











# RÉFLEXIONS

SUR LES

AFFECTIONS VAPOREUSES,

# EXAMEN

DU TRAITÉ DES VAPEURS DES DEUX SEXES.

Troisieme Edition, publice en 1767,
Par Monsieur P\*\*\*.



A AMSTERDAM.

M DCC LXVIII.



ATTECTIONS VATOREDUSES

DELAZI

engann-teg from to

The grant whiteing public on a girly

Per Mandani 122

MAGUITA

EN publiant, par le Journal de Médecine du mois d'Août 2766, quelques observations sur l'usage des humectans, dans les affections hy stériques & hypochondriaques, Monsieur Roux, Auteur de ce Journal, remarqua que cette question ne sçauroit être discutée avec trop d'exactitude; & il nous fit savoir qu'il recueilleroit, avec soin, les pièces du Procès, afin que les Médecins instruits pussent en déduire la pratique la plus salutaire dans ce genre de maladies.

J'entre dans les vues de ce sa-

vant & zélé Professeur d'autani plus volontiers, que je comprends, par les pieces qui lui ont été déja communiquées, qu'il est des Médecins qui se sont un peu trop prévenus en faveur de l'Ouvrage que Monsieur P \* \* \* a donné sur ce fujet, ou plus généralement sur toutes les maladies convulsives; chlorotiques, utérines, hypochon+ driaques, &c. & qu'il est difficite qu'en adoptant, avec la même confiance, tout ce que cet Ouvrage peut contenir d'erreurs & de vérités, leurs observations ne se ressentent pas de cette prévention.

Quand on est fortement affecté d'une idée, elle se retrace sans cesse

dans l'esprit; on ne croit voir partout que ce qu'elle représente à l'imagination: les uns ne voyent que pourriture & que corruption dans les premières voies, & ne veulent que purger; il en est qui n'appréhendent rien tant que des ruptures de vaisseaux, que des stases inflammatoires, & ne veulent que saigner; d'autres qui font dépendre toutes les maladies de la foiblesse des organes, ne proposent que des toniques; & Monsieur P. ne voyant par-tout que sécheresse, que tension, que raccornissement, il est naturel qu'il condamne tout autre remede que les relâchants.

Dum vitant .... vitia, in contraria currunt

A iij

A la vérité il n'est point de vrais Médecins qui n'employent les relâchants dans bien des cas de maladies spasmodiques; mais d'autre part, il est indubitable que l'on fait tous les jours les guérisons les plus complettes de maladies qui portent le même nom, par des remedes d'un genre différent; que le quinquina, par exemple, seul ou associé aux céphaliques, guérit un grand nombre d'épilepsies idiopathiques dans les adultes, lorsqu'elles ne sont pas bien invétérées; qu'il ne manque jamais de guérir l'espéce singuliere de convulsions, que l'on nomme chorea Sti Viti(1);

<sup>(1)</sup> La chorea Su Viti est une maladie très

que les épilepsies sympathiques cédent très-souvent, les unes à l'application des caustiques, les autres à l'usage des contrevers, quelques-

reelle, mais qui n'est pas sans doute ausse commune ailleurs qu'elle l'est dans nos Provinces, puisque M. Lieutaud n'a pas eu occasion de l'observer, & qu'il ne regarde les gesticulations qui la caractérisent, que comme des tours de souplesse. (Voyez Précis de Médecine, chap. des convulsions). Pour moi je puis assurer l'avoir vue, telle qu'elle a été décrite par Sydenham, à plus de dix jeunes personnes de la campagne, qui n'avoient aueun intérêt à jouer les convulsions, ni assez d'adresse pour les imiter; & qu'elles ont toutes été parfaitement guéries & en fort peu de temps, par l'usage de l'électuaire anti-épileptique de Fuller, diversement modifié, selon la différence des tempéraments, & des causes ausquelles j'ai cru devoir attribuer leurs maladies.

unes à une opération chirurgicale; que celles des enfans ne résistent jamais aux absorbants; qu'il n'est rien de plus commun que de voir les pâles couleurs & les vapeurs qui en dépendent, se dissiper par le moyen des martiaux, &c. &c.

Il ne s'agit donc, pour établir la meilleure pratique dans ce genre de maladies, que de trouver des règles, selon lesquelles l'on puisse distinguer les cas où il convient d'employer les uns ou les autres de ces remedes. Il est certain que l'on ne scauroit mieux remplir cet objet, qu'en recueillant un grand nombre d'observations; mais il n'est pas si aisé de faire de bon-

nes observations que le commun des Médecins se l'imagine. Pour bien observer, il faut avoir une connois-Sance suffisante de l'histoire des maladies, pour n'en pas confondre les genres & les espéces; il faut être assez versé dans la matiere médicale, pour ne pas supposer aux remedes des propriétés contradictoirement opposées à celles qu'ils pos**sé**dent réellement : l'on doit surtout avoir l'esprit libre de tout préjugé, E ne pas s'y porter avec l'intention décidée de ne trouver dans une matadie que ce dont on a l'imagination prévenue; il faut prendre garde de ne pas attribuer trop facilement aux remedes des guérisons

qui peuvent n'être dues qu'aux ressources du tempérament : l'on a. donné des quarantaines de bains; l'on a inutilement affoibli les entrailles par une énorme boisson d'eau de poulet, pour de ces vapeurs passageres que l'on voit tous les jours se dissiper sans le secours d'aucuns remedes; tandis que ces mêmes secours ont été infructueux & souvent pernicieux à des personnes plus sérieusement affectées de ces maladies (1); il faut enfin considerer une moladie dans ses inter-

<sup>(1)</sup> On lit dans le Journal de Médecine du mois d'Octobre 1766, que M. Coste a observé, à Lyon, quelques échecs de la métable de M. P., dont l'un a été funeste : il

missions, si elle est périodique, comme dans ses paroxismes, puisque ces deux états exigent des secours tout-à-fait opposés. Il est échappé bien des fautes à M. P. pour s'être écarté de ces règles, comme on le verra, surtout dans les remarques que je ferai sur ses Observations-pratiques. L'ontrouve les mêmes fautes dans les Observations de ceux qui paroissent l'avoir choisi pour leur unique modele; & c'est pour les leur faire éviver à l'avenir, & pour les ramener, s'il se peut, dans les bonnes voies, que je me détermine à publier les

pourroit actuellement, dans la même Ville, en grossir considérablement le catalogue.

Réflexions que j'ai faites sur le Traité des affections vaporeuses, des deux sexcs.

M. P. s'étonnera sans doute de la hardiesse de ce début ; il invoque contre ses adversaires l'autorité du Magistrat; mais ce n'est pas qu'il en redoute les efforts; il compte tellement sur la supériorité de ses forces, qu'il ne craint pas de provoquer au combat l'ordre entier des Médecins, en les défiant derechef de justisier, dans le traitement des affections spasmodiques, l'usage de l'émétique, de l'hypécacuana, du cautere, de toutes les especes de cordiaux, & généralement de tous les remedes qu'il avoit pros-

crits jusqu'ici, sans trop en connoître les propriétés, ainsi que je le ferai voir ; mais il leur déclare pour la troisiéme & derniere fois; qu'ils ayent à appuyer leur cause par de meilleures observations que celles qui ont été déja produites au procès, ne les jugeant pas assez concluantes, quoiqu'elles paroifsent leur être favorables (1). Il faudroit montrer comment ces observations paroissant favorables, elles ne le sont pas effectivement: mais il peut suspendre cet éclaircissement; il doit, avant de discuter les observations d'autrui, commen-

<sup>(1)</sup> Post-scriptum de la troissème édit. du Traité des aff. vapor.

cer par justifier les siennes, & donner, s'il peut, la solution des difficultés qui sont exposées dans le cours de ces Réflexions. Que si nonobstant l'inutilité des efforts qu'il aura faits, pour y répondre d'une maniere satisfaisante, il doute encore que l'on puisse faire, dans les affections spasmodiques, un bon usage des remedes qu'il condamne, nous nous offrons, pour sa satisfaction, à fournir alors plus d'observations qu'il n'en est besoin, pour dissiper ce qu'il appelle un cahos ténébreux (1), qui ne peut en être un que pour ceux qui, comme lui,

<sup>(1)</sup> V. le Post-scriptum de la troisséme édit.

ne reconnoissent qu'une seule cause à toutes les maladies de ce genre. Il récuse toutes celles qui auront été faites en pays étrangers, & par des Auteurs qui ne vivent plus (1): cette condition peut être regardée comme une chicane qui n'annonce pas une bonne cause: cependant nous la lui passerons. Ce seront donc des observations faites en France, &, comme il l'exige, par des Auteurs vivants, ce à quoi j'invite, à son exemple, ceux de mes Confrères qui respirent encore. Mais bien entendu qu'il nous dispensera de nommer les person-

<sup>(1)</sup> Voyez le Post-scriptum de la troisséme

nes qui y auront donné lieu, n'y en ayant aucunes, à ce que je crois, qui aimassent à se donner dans le public pour avoir été, & pour pouvoir être soupçonnées de conserver des dispositions à devenir encore hystériques, hypochondriaques, folles, atrabilaires, convulsionnaires, épileptiques, inondées de fleurs blanches, transportées de fureur utérine, &c.

Mais ces observations auront des objets certains: ce ne seront pas des tympanites, des vomissements atrabilaires, des écrouelles, des toux hypochondriaques imaginaires, comme dans les observations de M. P.: souvent il

croit avoir terrassé des géants, qu'il se trouve n'avoir combattu que des moutons. C'est par une illusion toute semblable qu'il voit deux partis, animés jusqu'à la fureur, combattre à outrance pour attaquer & défendre son système du raccornissement, & sur le point de faire succomber tout le genre humain sous leurs coups meurtriers. C'est par le même enchantement qu'il apperçoit une multitude de vaporeux frémirà l'aspect terrible des armes rassemblées par M. de Presle; pour seconder la fureur de son parti; & que se sentant transporté d'un zèle qui le porte à tout entreprendre, il croiroit manquer à la

plus étroite de ses obligations, s'il ne s'élevoit contre ce qu'il appelle les prétentions de M. Whytt, s'il différoit de venger l'humanité du nouvel outrage qu'il imagine lui être fait par cet Auteur (1).

Il est vrai que M. Whytt rabaisse l'humanité au-dessous de la Divinité, à laquelle seule il attribue des connoissances sans bornes, auxquelles il ne se peut rien ajouter; tandis qu'en parlant des productions de l'esprit humain, il ne craint pas de proférer ces paroles que M. P. trouve si outrageantes:

Multum egerunt qui ante nos

<sup>(1)</sup> Voyez le Post-scriptum de la troisseme

# PRÉFACE. 19 fuerunt, sed non peregerunt; multùm adhuc restat operæ; neque ulli nato post mille sæcula præcidetur occasio aliquid adhuc

» De si belles paroles proférées » avec humilité, dit M. P., sem » blent demander grace à tout Lec » teur impartial; mais me dispen » seront-elles de venger l'humanité » de ce nouvel outrage? « M. P. ne veut pas dire sans doute que c'est en demandant grace avec humilité, que M. W hytt a outragé l'humanité : il faut donc que ce soit en refus sant à l'humanité le pouvoir de faire des choses auxquelles il ne soit pas vosible de rien ajouter, qu'il s'est,

adjiciendi.

rendu coupable de l'outrage dont M. P. a résolu la vengeance. Je ne m'étonne pas que notre Auteur pense ainsi : son Livre est rempli d'expressions qui ne me laissent pas douter qu'il ne croye très-fermement avoir porté la Médecine des maladies spasmodiques au point d'une perfection infinie. Mais s'il pense réellement que l'humanité soit outragée par ces paroles, & s'il se croit obligé à réparer son honneur; que n'enveloppe-t-il dans sa vengeance son propre Mécene, l'illustre Monsieur Sénac? Il osa mettre la même épigraphe au frontispice de son Traité sur le cœur.

Au reste, l'on peut se tromper,

PREFACE. bien loin d'atteindre à l'infini, & cependant avoir beaucoup de mérite : aussi je ne prétends rien ôter à tout ce que l'Auteur du Mercure de France en accorde à M. P. (1); mais il s'en faut bien que je le reconnoisse aux mêmes enseignes que lui : il en juge par l'extrême vogue de ce Médecin, parle prompt débit de son Livre, & par l'empressement de chacun à s'en procurer la lecture. Le sieur Ailhaud a eu de vogue pour sa poudre incomparablement plus que M. P. pour ses bains, & celui-cia débité moins d'exemplaires de son Livre, que

<sup>(1)</sup> Mercure du mois de Mars 1767.

l'autre n'en a débité de grosses du sien. Quiconque promettra de guérir de tous maux, comme le sieur Ailhaud, ou des maux les plus graves & les plus fréquents, comme M. P., par une méthode unique, simple & facile à pratiquer, sera: toujours assuré de la vogue du moment. Il n'en est pas des jugements du Public, comme de ceux d'un: Tribunal de Justice: dans celui-ci l'on compte les voix, parce que: les Juges y sont supposés éclairés; dans le Public, le nombre de ceux qui le sont, surtout en fait de sciences, étant extrêmement petit, il ne s'agit pas de compter les voix, il! faut les peser. Les choses de ce monde, dit Sénéque, ne vont pas si bien, que ce qui est le meilleur soit du goût du plus grand nombre; la preuve qu'une chose est aussi mauvaise qu'elle peut l'être, continue ce Philosophe, c'est qu'elle soit approuvée par la multitude. Non tambenè cum rebus humanis agitur, ut meliora pluribus placeant: argumentum pessimi, turba est.

A l'égard des connoisseurs, il est plus d'un motif capable de leur donner de l'empressement à lire un Ouvrage. Il n'est pas toujours nécessaire qu'il soit devenu fameux par une grande perfection : c'est assez qu'il le soit par la raison con-

traire. L'Auteur du Mercure ne crut-il pas, l'année derniere, exciter l'empressement de tous ses Lecteurs, en leur donnant l'extrait d'un certain éloge funebre, par la seule raison qu'il étoit singulierement ridicule? Et n'avoit-il pas les mêmes vues, quand il a rappellé tout récemment d'anciens Sermons composés dans le même goût? Comment veut-il donc nous persuader aujourd'hui que l'empressement de chacun à se procurer la lecture d'un Ouvrage, soit ce qui doit en donner l'idée la plus avantageuse, plutôt qu'une idée toute opposée? Mais il est un autre motif également capable de donner aux personnes

sonnes éclairées de l'empressement à lire un nouveau Livre: c'est souvent la maniere dont il est annoncé. M. P. ne promet pas moins qu'une pratique sûre, fondée sur des observations, pour guérir toute espece de vapeurs, & toutes les maladies spasmodiques, jointe à une théorie solide : il n'en falloit pas davantage pour leur donner de l'empressement à lire son ouvrage: mais y ont-elles trouvé l'accomplissement de cette belle promesse? Je n'en sçache aucunes qui l'ayent dit, & je vais faire voir qu'elles n'ont pas dû le dire.





# RÉFLEXIONS

AFFECTIONS VAPOREUSES,

## EXAMEN

DU TRAITÉ DES VAPEURS DES DEUX SEXES.

At si Medicus non suffecerit ad cognoscendum; neque etiam (nisi fortuito) sufficiet ad sanandum (1).



E tous les systèmes qui ont tant de fois fait changer de face à

la Médecine, il n'en est peut-

<sup>(1)</sup> M. P. a mis pour Epigraphe à la tête B ij

être aucun qui lui ait causé autant de révolutions, qu'on doit en attendre de celui que M.P. nous présente dans son Traité des affections vaporeuses, si la pluralité des Médecins peut se persuader, avec cet Auteur, qu'il ne nous propose à croire que des vérités incontestables. S'il n'a rien avancé, comme il le dit, qu'il n'ait prouvé par arguments poussés jusqu'à la derniere évidence, & s'il qu'à la derniere évidence, & s'il qu'à la derniere évidence, on se

Dpinion qu'a est bien fondé dans les reproches M.P. de ceux qui ne pen-qu'il fait à tous les Médecins d'étent pas comme lui. tre des aveugles volontaires, qui

de son Livre: Medicus si suffecerit ad cognogeundum, sufficiet etiam ad sanandum. (Hippede art. S. xx.)

refusent de se laisser désiller les yeux (1); des mécréants, parce qu'ils ne veulent pas se soumettre à l'autorité de ses décisions (2); des jaloux, qui rejettent une méthode nouvelle, parce qu'ils ne l'ont pas enfantée (3); des gens asservis par intérêt au préjugé & à la routine (4); des hommes dangereux, qui ne prêtent que des secours avides & meurtriers (5); des empyriques qui, sous prétexte

<sup>(1)</sup> Traité des Vap. par M. P. Préface ; pag. 26,

<sup>(2)</sup> Ibid. pag. 18 & 19.

<sup>(3)</sup> Ibid. pag. 19.

<sup>(4)</sup> Ibid. pag. 19:

<sup>(5)</sup> Ibid. pag. 24.

#### 30 RÉFLEXIONS

qu'aux maux violents il faut des remedes violents, ne leur opposent que de prétendus spécifiques, dont les effets sont funestes (1), &c. &c. Il n'est pas douteux que nous ne devions oublier tout ce que nous croyons avoir acquis de connoissances, non-seulement relativement aux vapeurs, mais dans toutes les parties de la Médecine; & fussions-nous parvenus au déclin de notre carriere, l'honneur & la Religion nous font un devoir indispensable de recommencer l'étude de cette fcience, si nous voulons en con-

<sup>(1)</sup> Traité des affect. vapor. pag. 54 & fuiv.

SUR LES VAPEURS. tinuer l'exercice. Mais ce ne doit être qu'en suivant une route nouvelle, que notre Auteur veut bien nous apprendre, & dont la découverte est uniquement le fruit de son expérience & de ses observations. Lui seul de tous les Médecins a entendu les vaisseaux fermés & raccornis des intestins, de l'estomach, de la cuisse & de tous les membres, être dilatés par une impulsion sensible du sang, en faisant des éclats aussi bruyants que ceux du froissement d'un parchemin fort sec (1). Personne avant lui ne se seroit douté que

<sup>(1)</sup> Traité des affect. vapor. pag. 87 & fuiv.

# 32 Réflexions

les vaisseux du cerveau, des meninges, des yeux, du nez, des oreilles, de la langue, pussent devenir des corps affez fonores pour retentir au loin, & que le fang pût heurter contre leurs parois, de maniere à produire ce retentissement (1). Quel est l'observateur qui nous ait fait mention d'un urétere, qui se soit glissé dans la vessie, pour sortir tout entier avec les urines, le malade recouvrant, bientôt après sa premiere santé (2)? C'est à des signes aussi évidents & vraiment miraculeux que M. P. nous

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 91 & 92.

<sup>(2)</sup> Ibid. pag. 94 & suiv.

SUR LES VAPEURS. assure avoir reconnu la certitude du nouveau système de Médecine qu'il nous propose. Ce n'est donc qu'à son école ou dans son livre qu'on peut en puiser les principes. Il ne faut pas moins, Opinion que M. F. a de selon lui, que le génie le plus qui-même. subtil, que l'éloquence la plus persuasive, pour convaincre des esprits prévenus, & pour détruire une erreur presque universelle (1): cependant il espere de surmonter un jour tout préjugé capable d'entretenir cette erreur (2). Pouvoit-il nous donner une plus grande

idée de ses talents, pourrions-

<sup>(1)</sup> Préface, pag. 18.

<sup>(2)</sup> Ibid. pag. 27.

# 34 RÉFLEXIONS

nous nous choisir un plus grand maître? C'est donc entre ses mains que nous devons abjurer nos erreurs; c'est de lui seul que nous devons prendre des leçons, nous tous qui nous croyions en droit d'en donner aux autres. C'est-là le plus grand sacrisice que des gens de lettres puissent faire, c'est celui de l'amour propre qu'ils ont tant à cœur,

Vel quia nil rectum, nisi quod placuiti sibi, ducunt,

Vel quia turpe putant parere minoribus 3

Imberbes didicere, senes perdenda fateri;

M. P. en convient; il doit donc nous permettre, avant que nous

sur les Vapeurs. 35 en venions à une extrêmité aussi humiliante, d'examiner sa doctrine, de lui proposer nos doutes, & de le prier de nous éclairer, si, au lieu de lui faire des objections solides, nous ne lui exposons que des erreurs, que des écarts, que des méprises.

Voici, selon notre Auteur, Précis de la quels doivent être les principaux M. P. articles de notre créance.

Le raccornissement des ners occasionné par l'évaporation du fluide qui sert à les lubrésier & à leur donner de la souplesse, ou, ce qui est la même chose, par l'épaississement & la sécheresse du sang, est toujours la cau-

vapeurs, sous le genre desquelles M. P. comprend toutes les espéces de maladies convulsives; & ce même raccornissement en est aussi nécessairement l'effet (1).

Une vie molle & oisive (2), & des boissons chaudes, comme des infusions de mauve, de bouillon-blanc &c (3), causent

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 31, 47, 48? & par-tout ailleurs.

<sup>(2)</sup> Ibid. pag. 44.

<sup>(3)</sup> M. P. n'a nommé expressément que dans la premiere édition de son livre, les boissons chaudes entre les causes du raccornissement, mais il ne les a pas exclues de ce nombre dans les suivantes, & il n'a pas dû le saire; car puisque les personnes qui en sont

SUR LES VAPEURS. 37 le raccornissement des ners & la sécheresse du sang.

Le raccornissement, l'éréthisme, le spasme ne sont qu'une même chose (1), & le trop d'irritabilité & de sensibilité en est le produit, (2).

On ne peut combattre efficacement toutes les maladies du genre vaporeux, dans tous les cas, à tous les âges, dans tous les tempéramens, que par l'usa-

beaucoup d'usage, sont le plus ordinairement sujettes aux vapeurs, ainsi qu'il le dit très-bien dans sa premiere édition, il suit nécessairement de son système qu'elles doivent produire le raccornissement.

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 41, 42, 43;

<sup>(2)</sup> Ibid.

RÉFLEXIONS
ge seul des relachans (1), &
l'eau froide considérée comme
tel, est propre à produire le mêeffet (2).

Il faut bannir entiérement du traitement des affections vapor reuses, de la suppression des régles, & peu s'en faut que l'Auteur ne dise de toute espéce de maladies, tous les antihystériques, les antispasmodiques, les emménagogues, les cordiaux, les toniques, les spiritueux, les eaux thermales (3); & tout ce qui compose les dissérentes clas-

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 48, 49, &c.

<sup>(2)</sup> Pag. 49, 56, &c.

<sup>(3)</sup> Pag. 49, 50, 403, &c. &c.

sur les Vapeurs, 39 ses de ces remédes ne peut que porter le seu, que tendre le système nerveux (1).

Au lieu d'employer les toniques pour remédier à l'état des fibres relâchées par les violentes distensions qu'elles auront souffertes, il faut pour leur rendre leur ressort les relâcher encore d'avantage, par le moyen des humectans (2).

Le vin, l'infusion des herbes vulnéraires, l'eau de sleurs d'orange sont des boissons des plus alkalescentes, & comme telles capables de rarésier le sang (3).

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 50

<sup>(2)</sup> Pag. 416, 417.

<sup>(3)</sup> Pag. 427 & suivantes.

# 40 Réflexions

Le corail & les yeux d'écrevisses augmentent les aigreurs, au lieu de les détruire (1).

De l'union des acides avec les alkalis, il résulte des liqueurs ardentes, piquantes, acides, acrimonieuses (2).

Le cachou & la craie de Briançon excitent, par leur al-kalescence, la fermentation des liqueurs digestives (3).

Le quinquina par sa volatilité augmente le trouble des esprits, & la fougue des humeurs (4).

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 279.

<sup>(2)</sup> Pag. 270.

<sup>(3)</sup> Page 279.

<sup>(4)</sup> Page 73.

#### SUR LES VAPEURS.

Les vaporeux parvenus au dernier degré de raccornissement surnagent dans le bain, parce que l'air est trop rarésié, dans l'intérieur de leur corps, & ils ne se précipitent au fond, que lorsque le bain en ayant tempéré la chaleur interne, ils deviennent moins pésants, parce que cet air est moins rarésié (1).

Je pourrois ajouter beaucoup d'autres articles, car il n'est aucune page du livre de M. P., qui ne présente quelque chose de singulier: mais je me bornerai à l'examen de ceux que je

<sup>(1)</sup> Page 59, dans la note.

viens d'en extraire; & je dirai premierement, que si notre Auteur a autant de talens, qu'il. affecte de supériorité de lumieres sur tous les autres Médecins, il paroît qu'il n'en a pas fait tout! l'usage qui eût été nécessaire! pour la combinaison de son systême. On diroit qu'il n'a observé des vapeurs qu'à des tempéramens secs, décharnés, &, se-Ion le langage des anciens, privés de tout humide radical; ou! à des vieillards dont les organes sont calleux, désséchés & raccornis par décrépitude.

Preuves que Il est vrai, surtout si l'on conle raccornissement des fondles vapeurs hystériques avec:

celles que l'onnomme hypochon-nerfs & la fédriaques, que l'on trouve des sans ne sont vaporeux dans la classe des vieila immédiates lards, & de ceux dont le sang affections vaest le plus dépourvû de ce flui- ques de qui doit entretenir la fouplesse des nerfs, mais combien n'estil pas plus ordinaire d'en trouver parmi ceux qui l'ont de la plus grande ténuité, & dont les nerfs sont de la plus grande souplesse, ou extrêmement relâchés? Telles sont les semmes d'une constitution tendre & mollasse, les chlorotiques, les cake Etiques, les personnes phlegmatiques, &c.

Rien n'est plus commun que de voir des jeunes filles atta-

pas les causes

quées de vapeurs hystériques; il en est même qui en sont tourmentées avant l'âge de puberté, avant l'entier développement: des organes qui constituent leur: sexe. Comment concilier avec le: raccornissement cette fraîcheur, cet embonpoint, cette délicatefse de la peau, ce coloris, cette agilité que l'on admire dans plusieurs de ces vaporeuses; & quii est-ce qui auroit déja raccornii les fibres à des filles de quatorze: à quinze ans, temps auquel une disposition prochaine à la premiere apparition de leurs régles occasionne souvent les plus terribles vapeurs?

Willis observe que les per-

SUR LES VAPEURS. 45
Tonnes les plus sujettes aux maladies spasmodiques sont les enfans, les semmes, les personnes

phlegmatiques (1).

Le même Auteur dit avoir connu des jeunes filles si fortement attaquées de pâles couleurs, qu'elles sembloient n'avoir pas de sang dans les veines, ob chlorosin exangues, & cependant être extrêmement sujettes aux vapeurs (2),

Les personnes les plus sujettes aux maladies convulsives, dit Baglivi, sont celles qui sont d'un tempérament mince, &

<sup>(1)</sup> Tract. de morbis convuls. Cap. VIII.

<sup>(2)</sup> Ibid. Cap. X.

46 RÉFLEXIONS

dont le sang a le moins de consistance, graciles homines raramque sanguinis texturam sortiti (1).

Selon Hoffman, qui s'appuye du témoignage d'Arétée, les femmes délicates, tenuioris texturæ, y sont beaucoup plus sujettes que les femmes robustes & endurcies au travail (2).

Notre Auteur qui cite les obfervations des Médecins de Londre rapportées dans le tome XI des Journaux de Médecine, a dû y voir que M. Clephane a observé, dans toutes les affec-

<sup>(1)</sup> De fibra motrice, Lib. I. Cap. VI.

<sup>(2)</sup> Frid. Hoffm. opera edit Genev. vol. 2, tom. 3, fect. 1. Cap, V. S. 8.

sur les Vapeurs. 47 tions spasmodiques, que le sang qu'il faisoit tirer aux malades étoit d'un tissu lâche, & qu'il ne se coaguloit pas (1).

M. P. cite lui-même une observation de M. Laugier sur une
épilepsie hystérique, qui affligea
cruellement une Demoiselle,
dont le sang étoit totalement
dissous. Il est vrai qu'il contredit cet observateur, en assurant
que le sang de la malade n'étoit
pas tel que celui-ci l'avoit vû,
mais qu'il étoit destitué de la
plus grande partie de son véhicule par la fréquence des saignées qui en avoient causé l'é-

<sup>(1)</sup> Journ. de Médec. tom. 11. pag. 295?

paississement, ce qui avoit, ditil, privé les nerss de l'humide nécessaire, d'où suit toujours le raccornissement (1). Mais nonobstant cette contradiction, ill est aisé de démêler la vérité :: M. Laugier qui a vû le fang l'ai trouvé dissous, parce qu'il l'étoit; & M. P. qui ne l'a pass vu, l'a supposé épais, parce qu'il avoit besoin, pour l'honneur de son système, qu'il le sût. Ajoutons encore que la fréquence des saignées, sur laquelle M. P. fonde fon affertion, est précisément une des plus fortess preuves de son erreur.

<sup>(1)</sup> Traité des affect. vap. pag. 112, 1144

SUR LES VAPEURS.

Il me semble que c'en devroit être assez pour faire avouer à notre Auteur que les affections vaporeuses & spasmodiques ne sont pas causées par le raccornissement des nerfs occasionné par le défaut de véhicule dans le sang, par son épaississement, par l'évaporation du fluide destiné à entretenir la souplesse des nerfs: mais telle est sa prévention en faveur de son système, qu'elle ne lui laisse appercevoir que sécheresse du fang, que tension des solides, où les autres ne voyent que dissolution de l'un, & que relâchement des autres. La note qu'il a ajoutée à Caules l'épaissifie.

# Réflexions

ment du sang, l'observation de M. Laugier, dont je viens de faire mention, en est une preuve; & l'on peut en juger aussi par les causes qu'il admet du raccornissement. Ce sont principalement, selon lui, une vie molle, oisive, sédentaire, les passions de l'ame, surtout celles qui naissent de l'adversité; l'abus des boissons, il ne dit pas échauffantes, comme le sont les boissons spiritueuses, mais des boissons chaudes, par lesquelles il veut bien sans doute que nous entendions, avec tout le monde, des infusions aqueuses, comme de thé; de bouillon-blanc, de pied de chat

SUR\* LES VAPEURS. 51 & autres semblables: ce sont là selon M. P. des causes de ce que le sang est sec & épais, & par conséquent de ce que les nerss sont désséchés & raccornis.

Je croirois en vérité que c'est par inadvertence que notre Auteur a fait de tels raisonnemens; & je me serois attendu à en trouver la correction dans un errata, si je n'avois vû, à toutes les pages de son livre, que le raccornissement & la séceresse du sang étant la base de son système, & le fondement sur lequel porte toute sa théorie & sa méthode curative des vapeurs, il se trouveit dans la nécessité ou de requel

# 52 RÉFLEXIONS

noncer à son système, ou de reconnoître le raccornissement & la sécheresse du sang dans les personnes qui en sont le moins susceptibles, mais que l'on sçait être les plus sujettes aux vapeurs.

Je ne me mettrai pas en frais d'érudition pour lui prouver par de nombreuses citations que tous les Médecins depuis Hippocrate, ou plutôt que tous les hommes de tous les ordres, de tous les pays, de tous les siécles, ont cru que l'oisiveté nous énerve, que l'exercice donne la roideur à nos fibres, que c'est dans ces vûes que les Anciens instituerent des Acadé.

SUR LES VAPEURS.

mies de Gymnastique, qu'ils en varierent les exercices, pour les approprier à tous les états de santé, à tous les tempéramens, à tous les âges. Je lui dirai seulement que Boerrhaave ne se fût jamais attendu à être contredit, lorsqu'après avoir examiné les esfets d'une vie oisive respectivement à la santé, il en déduisoit la raison pour laquelle les femmes & toutes les personnes qui vivent dans l'inaction, ont les organes fort lâches, & pourquoi l'on observe beaucoup de vigueur à ceux qui sont accoutumés à une vie laborieuse (1); que

<sup>(1)</sup> Aph. 300

74 RÉFLEXIONS

c'est avec la même confiance que le célébre Commentateur des ses aphorismes sur les maladies, a dit des paysans, ce que nous pouvons observer tous les jours, que ces malheureux qui sont obligés des l'enfance à des travaux excessis, périssent souvent à l'âge de quarante ans, avec tous les attributs de la plus €x rîmevieillesse, les chairs désséchées, le corps à moitié courbé, les membres roides & inflexibles, en un mot dans le dernier degré de raccornissement, felon le langage de M. P. (1). Je

<sup>(1)</sup> Comment. in Aph. 32;

SUR LES VAPEURS. continuerai par lui dire que l'un & l'autre ont cru ne rien avancer d'extraordinaire, en assurant que les boissons chaudes affoiblissent & relâchent nos fibres, bien loin de les raccornir, & que les filles, qui en font un usage immodéré, tombent dans un état excessif de foiblesse & de flaccidité (1). Je lui dirai enfin, avec Frid. Hoffman (2), que la plupart des passions de l'ame, & surtout celles qui naissent de l'adversité, ne donnent occasion aux vapeurs, qu'autant qu'elles cau-

(1) Comment. in Aph. 30.

<sup>(1)</sup> Hoffm. de historiis morborum rite

RÉFLEXIONS

fent l'atonie & le relâchement

des fibres.

Il est étonnant que M. P. ait osé lever l'étendard contre des Auteurs aussi respectables, je dis plus, contre tous les physiciens du Monde: mais c'est à quoi se verra réduit quiconque trop prévenu pour un reméde, parce qu'il lui aura semblé réussir quelquesois, voudra ensuite en faire une application générale.

Sydenham, encore jeune, ayant guéri une Dame hydropique avec le syrop de nerprun, s'imagina avoir trouvé le reméde à toutes les hydropisses; mais

il eut bientôt occasion de se détromper, & de reconnoître avec tous les Médecins plus expérimentés qu'il ne l'étoit alors, que toutes les maladies qui portent le même nom, ne portent pas le même caractère, & ne se guérissent pas par le même reméde.

Qui ne veut qu'un reméde ne doit vouloir qu'une cause: ainsi certains Médecins qui n'ayant pas honte de modeler leur raisonnement sur l'empirisme grossier du sieur Ailhaud, prétendent guérir tous les maux par le seul moyen d'un purgatif (ou fans action, ou extrêmement violent, selon que le hasard a

# 78 RÉFLEXIONS

décidé du mêlange des drogues qui le composent ) ne doivent voir dans leu s malades que des enduits de glaires qui tapissent l'estomach & les intestins, que des amas de bile & de pourriture, que des restes corrompus de digestions mal faites : c'est à quoi se réduit tout leur jargon, & c'est vraisemblablement toute leur science.

Les partisans trop zélés de la saignée qui faisoient, il y a un demi siècle, couler des ruisseaux de sang, n'apperçurent, même dans ceux qui étoient épuisés par la diete & par la maladie, que des débordemens de sang, que

SUR LES VAPEURS. 59 des congestions phlegmoneuses, des torrens toujours prêts à rompre leurs digues, des cascades se précipitant sur les viscères trop foibles pour en soutenir le choc, des pompes foulantes faisant jaillir le sang avec une impétuosité capable de tout détruire. (On trouve toutes ces expressions dans les ouvrages d'un Auteur de ce temps-là, fort célébre alors, & dont on ne parle plus aujourd'hui)(1).

D'autres enfin tout aussi égarés dans la théorie, à la vérité un peu moins dangereux dans

<sup>(1)</sup> Hecquet.

la pratique, qui consiste principalement à prescrire des humectans, auxquels la plupart sont
succéder une opiate propre, disent-ils, à diviser le sang, ne
trouvent d'autres causes à tous
les maux, qu'un sang, épais, résineux, manquant du véhicule
nécessaire à sa circulation, un
sang ensin privé de cette humeur
douce & lubrésiante, qui est seule capable d'entretenir la souplesse des nerss.

Telle est, ainsi que je me souviens l'avoir lu, dans le Commentaire physiologique que M. Sennac a ajouté à l'anatomie d'Heister, la cause banale adopsur les Vapeurs. 61 tée par un grand nombre de Médecins, assez accrédités néanmoins, pour faire un grand débit de consultations, mais qui toutes ne dissérent que par le nom des maladies qui en sont les objets.

Telle est de même celle que M. P. tâche d'adapter à tous les cas de vapeurs & d'affections convulsives: aussi n'en est-il pas de plus commode: avec cette cause rien n'est plus aisé que de donner à ceux qui n'y regardent pas de près, une explication de tous les phénoménes que présentent les dissérentes maladies, même d'espéces les plus opposées, que

### 62 RÉFLEXIONS

de leur assigner leur reméde; & par-là que de réslexions épar-

gnées!

Qu'ils ayent à rendre raison pourquoi un homme sanguin, vigoureux & adonné à des travaux pénibles, est sujet à contracter des maladies inflammatoires; ils en accuseront l'épaissifement de son sang, & on le leur accordera: l'inspection du sang tiré de la veine de cet homme prouvera qu'ils ont raison.

Mais s'ils sont consultés pour un cas tout-à-fait contraire; s'il s'agit par exemple de décider pourquoi une sille chlorotique éprouve des étoussemens & des

SUR LES VAPEURS. 63 palpitations de cœur au moindre mouvement qu'elle se donne, ce sera encore la même cause: ils répondront que son sang étant trop épais, il ne peut être exprimé qu'avec peine, & par de grands efforts des ventricules du cœur; & si elle a des vapeurs, M. P. dira que ses nerfs sont désséchés & raccornis, parce que son sangest trop sec, trop épais, pour leur fournir assez de ce fluide qui doit leur donner de la souplesse. Cependant que l'on vienne à saigner cette malade, au lieu de ce sang noir, sec & épais que l'on s'attendoit à voir sortir de la veine, l'on n'en tire qu'une sérosité

#### RÉFLEXIONS 54 presque sans couleur & sans confistance, qui se fige à peine, ou point du tout.

Le raccorniffement, l'éréspasme, sont compatibles.

Mais quand il seroit vrai thisme & le qu'une vie oissive, que des boisdes choses in- sons chaudes fussent capables de faire évaporer les parties les plus fluides du fang, & de causer par-là le raccornissement des nerfs; se persuadera-t-on que ceraccornissement les rapproche beaucoup de l'état d'éréthisme, qu'il les dispose au spasme? Le raccornissement exclud le sentiment, l'éréthisme & le spasme Supposent l'irritation: qui est-ce qui a les nerfs plus désséchés & plus raccornis que les vieillards,

SUR LES VAPEURS. 65 & qui les a moins que les petits enfans? Cependant ceux-ci font, on ne peut pas plus, sujets aux convulsions, & ceuxlà le sont, on ne peut pas moins.

M. P. ne se contente pas de Selon M. P. donner le raccornissement pour à la fois sa cause prochaine & immédiate set des vades vapeurs, il veut aussi qu'il peurs, en soit nécessairement l'effet, puisqu'il définit les vapeurs une affection générale ou particuliere du genre nerveux qui en produit l'irritabilité & le raccornissement; ce qui est la même chose que s'il ne disoit que le raccornissement, puisque c'est, selon ses principes, le raccornissement qui

produit l'irritabilité: par conséquent toute affection générale ou particuliere qui produira le raccornissement, sera ce que M. P. appelle des vapeurs.

Conséquences à tirer de précédente.

Mais la lépre produit le raccorla proposition nissement, puisqu'elle rend la peau & les chairs dures, séches, calleuses, la peau écailleuse, & de plus qu'elle éléve des cornes sur toute la surface du corps, ainsi que le dit M. Col de Villars(1); la brulure raccornit la partie brulée (2); la grangréne féche fait la même chose (3); les rides & l'aspérité

<sup>(1)</sup> Cours de Chirurg. Tom. 2. Ch. XII.

<sup>(2)</sup> Lieutaud, Précis de Médecine.

<sup>(3)</sup> Ibid.

SUR LES VAPEURS. 67 de la peau, la roideur des membres, la courbure du corps, son insléxibilité, sont des signes bien sensibles duraccornissement dans les vieillards, &c. donc la lépre, la brulure, la gangréne féche, la vieillesse ne sont autres chofes que des vapeurs, ou bien la définition que M. P. donne des vapeurs, péche contre cette régle de logique, selon laquelle toute définition doit convenir omni & foli.

De plus le raccornissement & Autrecondicéquence de l'assection vaporeuse étant tour-la même proposition. à tour cause & effet l'un de l'autre, & l'esse étant nécessairement proportionné à la cause qui

le produit: selon que le racornissement augmentera, les vapeurs devront augmenter; & selon que les vapeurs augmenteront, le raccornissement augmentera: je crois que cela est incontestable.

Supposons à présent qu'un degré de raccornissement ait produit un degré de vapeurs; cet accès de vapeurs augmenterale raccornissement d'un degré; le raccornissement augmenté d'un degré agira avec la force de deux, & produira un second accès des deux degrés, qui à son tour produira deux degrés de raccornissement, lesquels joints à deux

SUR LES VAPEURS. 69 degrés qu'il y avoit déja, feront quatre degrés. Finalement cette augmentation réciproque se faifant successivement, selon la même progression, si le malade a seulement un accès de vapeurs par mois, ce qui n'est pas dire beaucoup, il s'enfuivra qu'au bout de l'année son raccornissement sera de deux mille quarantehuit degrés; que sera-ce dans un vaporeux qui n'aura cessé de l'être pendant dix ou vingt ans?

M. P. dira peut-être que chaque degré de raccornissement sera si peu de chose, qu'il ne sera pas sensible, du moins dans le commencement: je réponds à cela

qu'il doit l'être beaucoup, pour faire la partie essentielle d'une définition, c'est-à-dire, pour être le caractere distinctif de la chose que l'on définit: car comment distinguerai-je les vapeurs de toute autre affection, si l'on ne me donne, pour les différencier, qu'une chose insensible? Or pour peu que chaque: degré de raccornissement soit: considérable, il est évident qu'étant multipliés jusqu'au nombre: de deux mille quarante-huit, le corps sera tellement raccorni, que la cavité de tous les vaisseaux sera oblitérée, que le corps fera dur, fec, calleux, inflexi-

SUR LES VAPEURS. 71 ble, sans sentiment, en un mot, que ce ne sera plus qu'une statue inanimée, ou, si l'on veut, une momie d'Egypte.

Notre Auteur étant bien per- M. P. est-il fuadé que la cause des vapeurs tre l'eau froiconsiste toujours & uniquement des reladans le desséchement des nerfs, chants ? causé par l'évaporation du fluide qui doit leur donner de la souplesse, il ne pouvoit proposer de remédes plus efficaces contre cette maladie que ce qui peut remplacer ce fluide, & que ce qui est le plus propre à détendre les solides. C'est donc fort judicieusement & très - conséquemment à ses principes qu'il

dans la classe

## RÉFLEXIONS conseille les tisannes raffraîchisfantes, le petit lait, l'eau de poulet, les potions huileuses, les bains tiédes, &c. mais seroitce pour produ re les mêmes effets qu'il conseille les bains: froids, les lavemens froids &: même à la glace, les fomentations froides, les glaçons à la bouche? Il faut bien le croire, puisqu'il le dit lui-même; d'ailleurs il y auroit une inconféquence trop marquée à vouloir renforcer & restreindre des organes qu'il suppose être déja! trop tendus & trop roides. C'est cependant là l'effet que l'on doit attendre de ce traitement à l'eau.

froide

froide & à la glace. L'on donne des bains froids aux paralytiques, ce n'est pas sans doute dans la vûe de relâcher leurs neifs. Tous les Physiciens anciens & modernes, & entre ceux-ci Floyer & Wainwright (1), qui ont fait des traités particuliers sur les bains froids, s'accordent à dire qu'ils mettent en constriction toutes les parties de notre corps.

Cheyne conseille à tous ceux qui ont besoin de fortisser leur tempérament, d'en établir dans leur maison, & d'en user tous

<sup>(1)</sup> Dict. univ. de Médecine, au mot

les deux, trois ou quatre jours, ou s'ils n'en ont pas le moyen, de se plonger, en quelque saison que ce soit, dans un lac, ou dans quelques eaux vives, toutes les sois qu'ils en auront la commodité (1).

Hoffman regarde l'eau froide comme un puissant moyen de donner du ton aux parties, & d'augmenter la force systaltique du cœur & des vaisseaux: (2). Mais sans recourir aux témoignages d'autrui, ne voyons-

<sup>(1)</sup> De infirmor, sanitate tuendâ, Cap. IV. §. 9.

<sup>(2)</sup> Edit. Genev. Tom. 2. Sect. 2. §. V. ubi de dolorib. intestinor.

nous pas combien nos vaisfeaux, combien le tissu de nos chairs se resserrent, quand nous nous lavons dans de l'eau froide, ou quand nous sommes transis de froid?

Les propriétés des bains froids sont donc entiérement opposées aux propriétés des bains chauds; ils ne peuvent donc pas se substituer indifféremment les uns aux autres; mais M. P. ne connoît pas cette différence: on lit pag. 6 de son livre, » Je fais tremper les pieds dans de l'eau froide jusqu'aux genoux; si cela n'est pas suffisant, le bain tiéde & le plus souvent froid emportera

» le mal sans retour ». Pour passer si volontiers du bain froid au bain tiéde, & du bain tiéde au bain froid, il faut être assurément bien persuadé que l'un & l'autre est propre à produire le même effet.

les Médecins conviennent de l'atilité chants.

Cas où tous II est des sujets qui sont vaporeux, parce que leurs nerfs; sont, je ne dis pas dessechés &: raccornis, car dans cet état ils seroient sans action, mais dans un état habituel de tension & d'érethisme, qui fait qu'à la moindre occasion ils entrent en spasme.. L'on observe fréquemment dess vapeurs à des personnes du sexe, parce qu'elles abondent trop em

## SUR LES VAPEURS.

bon sang, dont le superflu ne peut pas s'ouvrir une issue par la matrice; soit dans un âge trop tendre, parce que ce viscere n'est pas encore parfaitement développé, soit dans un âge plus avancé à cause de la rigidité de ses vaisseaux. Il n'est pas bien rare qu'en conséquence de la suppression d'une hémorrhagie habituelle par le nez, dont les vaisseaux ont acquis trop de fermeté pour se prêter à cette évacuation, de jeunes personnes fort plethoriques deviennent sujettes à l'épilepsie, que M. P. fait entrer dans la classe des vapeurs. La même chose

n'arrive que trop souvent aux personnes du sexe, à cause de la suppression de leurs régles, comme notre Auteur le dit luimême, &c. que dans ces occasions il s'écarte de ce qu'il croit être la route ordinaire; que bien loin de tendre le système nerveux par des remédes forts & violents, il fasse ses efforts pour le relâcher, & qu'à cet effet il fasse le plus grand usage des bains tiédes &: de toute espéce de relâchans: on ne peut que lui applaudir, NON DE L'INVENTION, mais de ce qu'il choisit dans cette occasion la route qu'ont tenue dans tous les temps, & que tiennent:

encore tous les vrais Médecins, & de ce qu'il s'écarte fort à propos de ce qu'il appelle la route ordinaire, qu'il devroit plutôt appeller la routine de ceux qui n'ont pas les premieres notions de la Physique du corps humain, & qui, comme le dit Baglivi (1), prétendent remédier à toutes suppressions de régles par des acres, des falins, des substances telles que la myrrhe (myrrhatis), sans faire attention à l'âge, au tempérament, au ton des fibres, &c. Je dis

<sup>(1)</sup> Dissert. varii argum. Cap. II. pag. 392. édit. Lugd.

plus, s'il prescrit des relâchans à des personnes d'une complexion lâche, lorsqu'elles sont actuellement dans un état violent de convulsions, sauf à leur donner, dans les intervalles des paroxismes, des toniques appropriés pour en prévenir le retour, on l'en louera, parce qu'en cela il n'aura fait que suivre une route qui lui est frayée depuis plus de deux mille ans.

Preuves que les relâchans ployés de tout temps contre les maladies spafmodiques.

- Pour prouver à M. P. l'unaont été em- nimité de sentimens des Médecins de tous les temps par rapport aux bains tiédes, & à toute espéce de relâchans, dans le traitement des affections spasmodiques, je ne ferai aucune citation particuliere des ouvrages des Anciens; il me suffira de dire que Van-Swieten, que l'on ne soupçonnera pas de n'être pas bien instruit de leur doctrine, nous assure que toute l'antiquité a été dans cet usage eadem autem (laxantia & emollientia) ab omni tempore ad convulsiones tollendas adhibita suerunt (1).

Le même Auteur, après avoir rapporté quelques passages d'Hippocrate, après avoir cité Celse & Aretée, en tire cette conséquence générale: Unde ap-

<sup>(1)</sup> Comment. in Aph. 2340

paret antiquos Medicos unanimi confensu mollissima remedia ad convulsiones curandas commen-

dasse (1).

L'on voit, par ce que dit Mercurialis, dans sa Médecine Pratique, que cette méthode étoit
encore généralement suivie de
son temps (cum omnes ferè in his
casibus laudent balnea ex aqua
simplici, dit cet Auteur, ego tamen magis laudo balneum ex aqua
& oleo). On lit au même endroit:
Quoniam omne studium Medici,
in curanda hac affectione, debet
esse ut humectetur corpus, ideo

<sup>(1)</sup> Comment, in aph. 234.

# SUR LES VAPEURS. 83 balneum aquæ dulcis maximè conveniens est.

Riviere recommande les bains tiedes & toutes fortes d'humectans dans les vapeurs hypochondriaques; il conseille les mêmes choses dans la suppression des régles, qui est si souvent la cause des affections hystériques, dans la passion hystérique ellemême, & dans la fureur utérine, qui en est peut-être le dernier degré.

Baglivi ne se permettoit l'ufage des purgatifs & même des lavemens dans le traitement des coliques convulsives, qu'après avoir détendu les solides par la

saignée, par les demi-bains, & par toute sorte d'humectans (1); il défendoit d'user des acres & des volatils, lorsqu'il s'agissoit de remédier à la suppression des régles, dans les femmes, dont le tempérament maigre, sec & bilieux, le teint brun & animé annoncent un fang chaud & fulfureux, & il ne prescrivoit pour lors que les anodins, les émolliens, les humectans, les bains tiedes, les lavemens des pieds, les fomentations émollientes appliquées chaudement sur la région de la matrice, en un mot

<sup>(1)</sup> Dissert. varii argum. pag. 587 & fequent. Edit. Lugd.

SUR LES VAPEURS. tout ce que M. P. prescrit, excepté l'eau froide (1). Ce fut par le moyen du bain tiede qu'il retira des portes de la mort une fille cruellement tourmentée d'une colique utérine (2). C'est ainsi qu'il traitoit les vapeurs hypochondriaques(3). Ce fut enfin par une boisson copieuse d'eau commune adoucie avec le syrop de violettes, dont il fit réitérer l'ufage tous les matins, pendant l'espace de deux mois, qu'il parvint à rappeller les régles d'une

<sup>(1)</sup> De anatom, fibrar, pag. 816 & feq.

<sup>(2)</sup> De fibrâ motrice, Lib. I. Cap. VIII.

<sup>(3)</sup> Prax. Med. Lib. I. Cap. XIV. S. 6.

lépreuse, qu'il jugeoit être supprimées par la crispation des solides causée par l'acrimonie saline de ses liqueurs (1).

Hoffman exalte en une infinité d'endroits de ses Ouvrages les vertus des bains tiedes, & de tous les relâchans contre l'affection hypochondriaque, l'affection hystérique, l'épilepsie utérine ou causée par la suppression des régles, la mélancolie, la manie, en un mot contre toutes les affections spasmodiques.

Boerrhaave, & d'après lui Van-Swieten (Cap. de Melan-

<sup>(1)</sup> Differt. varii argum. Cap. II. sub

SUR LES VAPEURS. 87 colià), ne parlent dans le traitement des vapeurs hypochondriaques, que de bains, de fomentations, de lavemens, de petit-lait, d'eaux minérales, & généralement de tout ce qui est capable d'adoucir, d'humecter, de relâcher. L'on peut voir aussi par ce qu'ils disent, en parlant des convulsions en général (1), & des maladies des filles (2), que foit qu'il s'agisse de remédier à des affections spasmodiques de quelque espéce qu'elles soient, ou de rappeller le cours

(1) Aph. 713.

<sup>(2)</sup> Comm. in aph. 1291, n°. 3. paga 396, édit, Lugd.

des régles, ils proposent ces mêmes secours. Que s'ils proposent, ainsi que le font tous les vrais Médecins, des remédes connus sous le titre d'antihystériques,

ques.

C'est à tort d'antispasmodiques, d'emménacuse tous les gogues, &c. ce n'est pas qu'ils regarder cer- les regardent comme des spécides comme fiques qui conviennent indistinctement dans tous les cas, comme M. P. le croit: neque vero ipse ullum cognosco (dit Boerhaave), mais ils les rendent tels par la juste application qu'ils en font respectivement à la cause qui les produit: Solo tempestivo usu (1). Ils en usent enfin dans

<sup>(1)</sup> Præs. in aph. de cog. & curand. morb.

Je crois qu'il seroit inutile de reclamer le témoignage d'un plus grand nombre d'Auteurs, (ce qui feroit fort aisé) pour prouver que depuis Hippocrate jusqu'à nous l'on n'a pas discontinué de faire le plus grand usage possible des relâchans dans le traitement des vapeurs & de toute affection spasmodique capable de céder à ce genre de reméde, & que l'on est en droit de dire à M. P. qu'il n'a pas affez réfléchi le reproche qu'il fait à la pluralité des Médecins, de ce qu'en suivant ce qu'il appelle la

## 90 Réflexions

route ordinaire, ils tendent, dans tous les cas, le système nerveux par des remédes forts & violens.

Cas où il Mais l'on a aussi, & c'est le plus convient d'user des tonisser souvent; à combattre des vaques, & notarre de peurs dans des personnes dont la l'eau froide.

constitution exige des secours propres à relever le ton des solides, à augmenter la force systaltique du cœur & des vaisseaux; lorsque par exemple elles sont occasionnées par ce dérangement des régles qui dépend de l'inertie des solides, du défaut de bon sang dans les cakectiques, d'une viscosité froide des humeurs dans les cacochymiques: Ubi frigida lenta cacochyques: Ubi frigida lenta cacochy-

mia menstrui fluoris suppressionem facit(1); lorsque les nerss & les membranes, lorsque les organes musculeux se froncent & se roidissent inutilement, parce qu'ils n'ont pas assez de force pour écarter ce qui, en les irritant, les meten action; comme il arrive aux hypochondriaques, dont l'estomach & les intestins ne font que des efforts impuissans, quoique convulsifs, pour expulser les vents qui tiennent ces visceres dans l'état violent d'une dilatation excessive, ou aux personnes du sexe dont la matrice est d'un

<sup>(1)</sup> Comm. in aph. 1291.

tissu trop lâche pour se délivrer du superslu du sang, ou de cette cacochymie froide & gluante qui engoue ses vaisseaux, &c.

C'est dans ces circonstances que l'on emploie nécessairement les antihystériques, les emménagogues, les toniques, les eaux thermales, les acidules ferrugineuses : si dans les mêmes ou de semblables occasions M. P. fait usage des bains froids, il y est invité par l'exemple de gens qu'il peut bien se proposer pour modéles, Floyer, Wainwright, Cheyne, Naboth, cité par Hoffman, Hoffman lui - même, M. Combalusier, M. Lorry, &c.

SUR LES VAPEURS.

Mais il ne peut bien imiter ces sçavans dans leur pratique, qu'il n'entre dans les vues qui ont décidé leur conduite. M. P. en prescrivant les bains froids, ne se propose que de relâcher, & les Auteurs que je viens de nommer ne se sont proposés que de restreindre & de fortifier. Cependant il n'en sera pas moins vrai qu'en les employant avec la circonspection recommandée par ces Auteurs, il pourra quelquefois obtenir des succès, lorsque le hasard lui offrira des occasions où il convient d'en faire usage. Ce ne sera point en relâchant le système nerveux, com-

### 94 Réflexions

me il le prétend, mais ce sera en rappellant, sans s'en douter, les solides à ce degré de tension & de roideur qui leur est nécessaire, pour se délivrer de ce qui suscite ces mouvemens forcés & impétueux qui jettent le trouble dans toute l'économie animale; ce sera en produisant, par l'usage interieur de l'eau froide, le même effet sur l'estomac & sur les intestins, & en condensant l'air renfermé dans ces visceres qui, par son expansion, y occasionne les plus grands désordres; ce sera enfin en modérant ce feu intérieur qui ne dépend pas alors de l'intensité de la circulation,

SUR LES VAPEURS. 95 mais que produit l'altération des humeurs croupissantes dans la matrice, dans les premieres voyes, ou ailleurs.

Mais il doit, comme je viens Circonspect de le dire, se conduire, dans ces sage de l'eau occasions, avec la plus grande commandée réserve: Hoffman, que M. P. ne grands particesse de citer, regarde l'eau froide comme un souverain reméde, summa medicina; mais il avertit que si on ne l'employe avec beaucoup de discernement tant intérieurement qu'à l'extérieur, elle ne peut manquer, surtout si l'on a à craindre une inflammation, d'exposer aux plus grands dangers, & même de donner la

tion dans-l'u-

96 Réflexions

mort (1). Il recommande les mêmes attentions, lors même qu'il ne s'agit que de la boisson de l'eau froide, & il a soin toutes les sois qu'il en propose l'usage, d'avertir qu'on ne la boive que peu à-peu.

Wainwright, tout partisan qu'il est du bain froid, avoue qu'il est » extrêmement dange» reux pour ceux qui ont les vis» ceres affoiblis ou ulcérés » (ce que l'on a très-souvent à craindre chez les hypochondriaques & chez les hystériques), » & 
» que les personnes qui ont le

<sup>(1)</sup> Edit. Genev. vol. 2. Tom. 2. pag. 294. ubi de dolorib. intestinor.

SUR LES VAPEURS. 97

" pouls foible ne sçauroient y en-

» trer, sans courir risque de per-

» dre la vie, ou de tomber en

» défaillance (1).

Le même Auteur dit encore:

" Pour que les effets salutaires

» du bain ayent lieu, nous de-

» vons supposer un certain de-

» gré d'élasticité, ou pouvoir de

» contraction dans les fibres ani-

» males, .... il suit de-là que

» ce seroit se vouloir procurer

» une mort certaine, que de re-

» courir aux bains froids dans

» les cas où l'on sent une espéce

» de relâchement accompagné

<sup>(1)</sup> Dict. univ. de Médecine, au mot

» de foiblesse (1). » Cependant il n'est point de Pathologistes qui ne disent que le spasme qui régne dans les accès de vapeurs est suivi d'un relâchement & d'une foiblesse d'autant plus considérables que la tension a été plus forte, ce qui fait que la force systaltique du cœur & des vaisseaux suffit à peine pour entretenir une circulation languissante; & c'est ce dont M. P. convient par une contradiction manifeste avec la définition qu'il donne des vapeurs, selon laquelle elles produisent toujours le raccornissement.

<sup>(1)</sup> Dict. univ. de Méd. au mot Balena.

SUR LES VAPEURS. Enfin il n'est pas rare que les Lystériques soient aussi froides que si elles étoient privées de la vie, Sæpiùs adeo refrigerantur partes externæ, ut cadaver plane referant (1); leur pouls est d'une inégalité & d'une foiblesse à allarmer; elles se plaignent d'un mal-aise inexprimable; les battemens du cœur sont presqu'entiérement éteints; elles sont quelquefois couvertes d'une sueur froide qui se forme en grosses gouttes gluantes qui adhérent à la peau, & il n'est pas rare aussi de voir des hypochondriaques

<sup>(1)</sup> Sydenham.

dans des états fort ressemblans à celui-ci.

Il est évident que dans ces circonstances le resserrement subit que le bain froid occasionneroit dans toutes les parties extérieures du corps, feroit naître un si grand obstacle à ce peu de circulation qui se fait encore, que le cœur ne pouvant le surmonter, les malades expireroient dans le bain. Il seroit même for: à craindre que la pression de l'eau ne produisit le même effet dans un bain chaud. » Il paroît ( di » Wainwright) que le principa » effet du bain, & celui qui et » le plus sensible, est de retréci

SUR LES VAPEURS. 101 » les vaisseaux par une plus gran-» de pression sur notre corps ». Mais quel est le Médecin qui seroit affez hardi pour faire baigner les malades réduits à cet état?

Cependant il se présente alors Cas où l'on doit user des bien des indications à remplir : il cordiaux & faut premiérement secourir les malades dans cet état d'angoisse si ressemblant à celui de l'agonie: c'est ce que l'on fait par le moyen des antihystériques & des cordiaux; l'on emploie même dans de certains cas, comme celui dont je viens de présenter le tableau, ceux de ces remédes qui se prennent dans la clas-E iij

102 RÉFLEXIONS se des spiritueux & des alkalis volatils.

Ulage des emménagopeptiques.

L'on doit ensuite rappeller le gues & des cours des régles, si leur suppresfion est, comme il arrive trèsfouvent, la cause des vapeurs, & pour y parvenir il faut fouvent fondre ces humeurs froides & gluantes qui obstruent la matrice & les issues de tous les organes secrétoires; il faut suppléer au défaut de la bile, qui, dans cet état de cacochymie, péche toujours par le défaut de quantité ou de qualité; il faut enfin rétablir les fonctions des organes destinés à la chylification. Dans ces intentions l'on a re-

SUR LES VAPEURS. 103 cours à plusieurs de ces remédes qui sont si hautement condamnés par M. P., & notamment aux amers & à ces sucs gommeux & résineux que des millions de succès, quand on a sçu s'en servir, ont appris à affecter plus particulierement à ces usages. Quæ imprimis locum habent dum post mensium suppressionem, virgines in mucosam lentam cacochymiam vergunt, vel ubi menstruis carent, quia cacochymicæ sunt (1). Le plus souvent l'on y ajoute quelques grains d'aloès, & quelquefois

E iv

<sup>(1)</sup> Van Swieten comment. in aph. 12914 pag. 391, tom. 4. édit. de Paris.

de plus forts stimulans, selon. le degré d'inertie des organes.

Ulage des martiaux.

Enfin il faut ranimer les ofcillations du cœur & des vaisfeaux, & procurer à tous les folides ce ton, ou ce degré de tension constant & soutenu qui est nécessaire pour entretenir un juste équilibre entr'eux & les fluides, & c'est ce que l'on obtient des différentes préparations du mars & de divers autres toniques.

abforbants.

Usage des C'est, selon notre Auteur, un abus des plus condamnables d'employer les absorbans dans le traitement des vapeurs & autres affections spasmodiques : je ne crois pas néanmoins qu'il trou-

SUR LES VAPEURS. 105 ve les Médecins bien disposés à s'en corriger. Je ferai voir bientôt qu'il ne connoît pas ces substances par les lumieres de la Chymie: il auroit pû s'en instruire par des expériences sur les malades, mais il faut qu'il en ait fait de bien malheureuses, pour en dire autant de mal qu'il le fait. Cependant on louera toujours le Docteur Harris d'avoir célébré la propriété qu'elles ont de remédier très-efficacement aux spasmes des petits enfans, & tous les bons Médecins de s'être convaincus par leurs expériences qu'elles sont d'excellens remêdes contre le soda &

Ev

106 RÉFLEXIONS
les aigreurs qui affligent si souvent les vaporeux.

Ulage des Purgatifs.

La plûpart des spasmes ne sont pas habituels, mais reviennent par accès, & ces accès sont suivis d'un relâchement d'autant plus grand que le spasme a été plus violent, ainsi que je l'ai déja observé: pourquoi ne seroit-il pas permis, durant les temps de relâchement, ainsi que dans les intermissions de la sièvre, de donner quelques purgatifs, foit: parce que la cause du spasme réfide affez souvent dans les premieres voies, ou ne fût-ce que pour évacuer les humeurs excrémentielles, qui ayant été rete-

SUR LES VAPEURS. 107 nues dans le sang, pendant tout le temps du paroxisme, peuvent ensuite se présenter d'elles-mêmes aux embouchures des vaisseaux excrétoires du canal intestinal, comme nous voyons qu'elles se présentent aux voies urinaires, ainsi qu'on le voit par les urines, qui de lympides qu'elles étoient pendant la durée du spasme, deviennent excessivement troubles, lorsqu'il est dissipé? Mais cette doctrine n'est pas du goût de M. P. qui présumant affez avantageusement de ses lumieres, pour se croire en état de réformer la Médecine, ose s'élever contre tous les Mé-

decins de réputation du Royaume qui en usent ainsi, en les accusant de faire de leurs consultations des composés de remédes adoucissans associés aux purgatifs de toute espéce. L'abus, dit notre réformateur, est trop sérieux, pour qu'il me soit permis de l'attaquer & de le vaincre (1); & moi je dis, la prévention d'un auteur, tel que celui du traité des vapeurs des deux sexes, est trop forte, pour qu'il ne me soit pas permis de lui répondre que s'il ne s'est pas apperçu qu'il est, durant le traitement des affections vaporeuses, des occasions

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 367.

où l'on ne peut pas se dispenser de donner des purgatifs, c'est qu'il ignore la nature, les causes & les essets des maladies dont il a fait le sujet de son livre.

C'est en conséquence du relâchement des petits vaisseaux que des humeurs saines s'y accumulent, y croupissent, y dégénérent; ou que des humeurs viciées, telles que des humeurs psoriques, dartreuses, pourpreuses, arthritiques, &c. qui ont reslué dans le sang, s'y déposent peu-à-peu, & que par l'irritation qu'elles y causent, elles suscitent, après un certain temps, dans les tempéramens

fort irritables, des spasmes périodiques, dont les accès ne sinissent que lorsque par un esset de la constriction de ces petits vaisseaux, ces humeurs vicieuses sont rechassées dans le courant de la circulation, & confondues avec toute la masse des liqueurs.

Ulage du muinquina. Dans ces cas qui sont trèscommuns, comme il y auroit
de l'inconséquence à vouloir tendre les nerfs dans les temps actuels du spasme, ce que M. P.
reproche sort mal-à-propos à
tous les Médecins, il n'y en auroit pas moins à vouloir, comme lui, les détendre dans les in-

SUR LES VAPEURS. 111 tervalles, où tout est dans un état de relâchement. Mais après avoir fait dégorger les petits vaiffeaux de ce qu'ils contiennent d'humeurs vicieuses, par le moyen des purgatifs appropriés à l'étatactuel des malades, on les met en état de résister à de nouvelles congestions, à de nouvelles stases, par l'usage des toniques, & surtout par le quinquina, qui est si fort condamné par M. P., mais dont on obtient cependant des succès infiniment supérieurs, infiniment plus promts, & certainement plus évidens que ceux qu'il croit avoir obtenus de l'usage seul des

humectans, ainsi que je le serai voir bientôt en examinant ses observations pratiques.

Est-ce là ce que M. P. appelle la route ordinaire? C'est effectivement une route très-fréquentée, & par laquelle on parvient aux plus grands succès, quand on la suit avec une connoissance suffisante de l'œconomie animale, & de ses dérangemens, mais une route dont on sçait s'écarter, quand elle ne doit pas conduire au terme que l'on se propose. C'est pour les occasions que je viens d'indiquer celle qu'ont enseignée les plus grands Maîtres, & de nos jours Boer-

SUR LES VAPEURS. 11% rhaave, Hoffman, MM. Vanfwieten, Astruc, Lieutaud, Lorry, &c. celle enfin dont j'espére que M. P. lui-même ne s'écartera pas, lorsque des expériences plus multipliées, & plus mûrement réfléchies, lui auront appris que les aqueux froids ou chauds, employés intérieurement ou à l'extérieur, sont trèssouvent insuffisans, inutiles ou dangereux; & lorsqu'il jugera de la nature & des propriétés des différens remédes qu'il condamne, par les principes de Chymie généralement adoptés: mais jusqu'ici il en a admis de s singuliers, qu'il ne faut pas

s'étonner, s'il craint, de la part de ces remédes, des effets que n'en ont jamais appréhendé les Médecins mieux instruits de leurs propriétés.

Principes de chymie de M. P.

Les Chymistes croyent sermement, parce que l'expérience le leur a appris, que les acides & les alkalis s'adoucissent mutuellement par leur union, & qu'ils forment ensemble des composés d'une nature bénigne qu'ils nomment des sels neutres: M. P. nous dit, au contraire, que les liqueurs digestives qui sont, selon lui, dans les mêmes sujets, les unes alkalescentes, les autres acides, produisent par la

sur les Vapeurs. 115
fermentation une liqueur des plus

piquantes, acide, acrimonieuse (1).

Il n'est personne qui ne puisse éprouver que les absorbans, mêlés en suffisante quantité avec le plus fort vinaigre, le privent de toute son acidité: cependant notre Auteur veut que le corail & les yeux d'écrevisses augmentent les aigreurs, en faisant sermenter les liqueurs digestives (1).

L'on a beau démontrer que les sucs acerbes, comme le cachou, que les talcs, comme la craye de Briançon contiennent

<sup>(1)</sup> Traité des v. p. pag. 270.

<sup>(2)</sup> Ibid. pag. 279.

beaucoup d'acides, & que l'on ne découvre dans le quinquina, comme dans tous les autres végétaux astringens, que les principes les plus fixes: il soutient que le cachou & la craye de Briançon excitent, par leur alkalescence, la fermentation des sucs digestifs (1), & que le quinquina, par sa volatilité, agmente le trouble des esprits & la fougue des humeurs (2).

Il met dans la classe des alkalescens, tous les élixirs & cordiaux quels qu'ils soient (3): ce-

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 279.

<sup>(2)</sup> Ibid. pag. 72 & suiv.

<sup>(3)</sup> Pag. 428,

SUR LES VAPEURS. 117 pendant, comme Médecin, il ne doit pas ignorer qu'aucun reméde n'est cordial, qu'autant qu'il est opposé à la cause qui produit la foiblesse; il doit sçavoir aussi que dans les vapeurs, furtout dans celles des hypochondriaques, cette cause consiste le plus souvent en des flatuosités qui, en distendant l'estomach & les intestins, gênent la respiration, s'opposent aux mouvemens du cœur, compriment les grands vaisseaux; & que dans ces cas l'on fortifie en condensant l'air trop raréfié dans ces visceres, & en réveillant le ressort de ces organes, ce qui se

fait très - efficacement par le moyen de l'eau froide, ou par les acides, & furtout la liqueur minérale anodyne, l'élixir de vitriol, l'esprit de nitre dulcissé &c. Toutes ces choses sont donc aussi des alkalescens, selon sa doctrine, puisqu'il regarde comme tels tous les élixirs & cordiaux quels qu'ils soient.

Il nous assure enfin que le vin, l'infusion des herbes vulnéraires, l'eau de sleurs d'orange, sont des boissons des plus alkalescentes (1); que le bouillon par ses parties alkalines irrite le

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 428.

SUR LES VAPEURS. 119 velouté de l'estomach (1). Notre Auteur ne fait que dire tout cela, mais s'il venoit à le démontrer, qu'il étonneroit les sçavans!

Il dit, en plaisantant, que ses malades ont eu tort, en ce mène par M. qu'ils n'ont pas suivi les régles quelle sa phyde l'hydrostatique (1): je lui ré-être en déponds dans le férieux que s'il eût été en état de la leur enseigner, que s'il en avoit eu seulement les plus foibles notions, il se seroit épargné le reproche qu'on est en droit de lui faire, d'avoir

Explication d'un phéno-

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 191, dans la Note, & 428.

<sup>(2)</sup> Page 474.

donné une explication très-peu

satisfaisante d'un phénoméne par

lequel il dit que l'on peut re-

le dernier degré de raccornissement: "C'est, dit-il, que les ma-" lades surnagent dans l'eau du " bain, jusqu'à ce que le relâ-" chement soit survenu, auquel " temps le corps devenu plus " pésant, parce que la chaleur " interne étant diminuée, l'air " sera moins rarésié, il se préci-" pitera dans le bain (1) ". Je conviens qu'une personne

(1) Traité des vap. pag. 58 & 59.

vaporeuse ou non, d'une cons-

SUR LES VAPEURS. 121 titution grele & délicate, & qui mangeant peu, ne roule dans ses veines qu'une très - petite quantité d'un sang dissous & léger, n'enfonce pas aussi pesamment dans le bain, qu'un corps massif d'un tissu compact & bien musculeux, dont le sang est noir, épais, & fort abondant; je sçais même par expérience qu'elle peut demeurer à flot jusqu'à un certain point, n'appuyant que légérement au fond & contre le dossier de la baignoire, & s'élevant même un peu lorsque l'eau du bain est agitée. Voilà ce que l'on n'avoit pas encore accordé à M. P.; mais il me permettra

de n'être pas d'accord avec lui fur l'explication qu'il en donne;

Nec tamen hoc tribuens, dederim quoque cætera,

& je soutiens que ce que je viens de dire, n'arrive que conséquemment aux dispositions que j'ai supposées à ce malade, & non à cause du raccornissement de ses fibres; & je dis de plus que si le malade s'appésantit ensuite dans le bain, ce n'est pas parce que l'air sera moins raréfié dans son corps, à cause de la diminution de fa chaleur interne; car cette diminution n'aura pas lieu, si la chaleur du bain est supérieure, ou seulement: égale à celle du corps. Mais dans

SUR LES VAPEURS. 123 ce cas le corps acquérera une augmentation de pésanteur soit réelle, parce qu'il absorbera une quantité d'eau, d'autant plus grande, que les vaisseaux seront plus vuides, & que le cœur ayant moins de force pour envoyer les liqueurs à la surface du corps, elles opposeront moins de résistance à l'introduction de l'eau; soit respective parce que le corps étant comprimé par un élément beaucoup plus pésant, que l'air, ses vaisseaux extérieurs seront rétrécis, le corps perdra son volume, ce qui fera que son poids excédera plus qu'auparavant celui d'un égal volume de

l'eau dans laquelle il seraplongé.

Que si l'expérience se fait dans un bain froid, la pésanteur spécifique du corps augmentera d'autant plus que son volume sera diminué, non-seulement par la pression de l'eau froide, plus forte que ne seroit celle de l'eau chaude, mais de plus par ce resserrement mécanique que le froid produit par lui-même dans tous les corps en général, & bien plus encore par le resserrement spontané qu'occasionne la sensation. désagréable qu'il excite dans les corps animés.

M. P. ne doit pas s'attribuer l'honmeur de toudoute toutes ces objections un

# SUR LES VAPEURS. 125

peu embarrassantes, & il ne te; les guérie manquera pas de se retrancher, donne les obainsi qu'il fait ordinairement, sur son expérience & ses observations: mais outre qu'il n'est pas bien clair qu'il ait le droit de s'attribuer l'honneur de certaines guérisons qui ne sont arrivées qu'après un long espace de temps, comme d'une ou de deux années, & que de ce qu'il a employé les humectans avec succès dans quelques cas où ils se sont trouvés bien indiqués, il ne doit pas conclure qu'ils conviennent également dans tous les cas possibles; il reste encore à examiner si les maladies dont

il a fait le sujet de plusieurs de ses observations sont bien les mêmes qu'il a cru traiter; s'il a toujours employé pour leur traitement les moyens qu'il s'étoit proposés, je veux dire, les relâchans; s'il ne s'est pas mis souvent en contradiction avec lui-même dans les conséquences qu'il a tirées de ses principes, & des autorités sur lesquelles il a fondé ses indications, & par-là nous jugerons si son expérience & ses observations sont aussi concluantes en sa faveur qu'il se l'est persuadé.

Toutes les Il lui suffit d'avoir apperçu maladies ou il se trouve le moindre spasme dans un ma-

### SUR LES VAPEURS. 127

lade; le spasme fût-il purement sont des vas accidentel à sa maladie, comme des convulsions peuvent l'être à ces maladies une fièvre putride ou maligne; lui fut-il tout-à-fait étranger, comme s'il en survenoit à des personnes attaquées d'écrouelles; ou n'en fût-il que la cause éloignée, comme il l'est souvent de la tympanite; encore n'est-il pas nécessaire qu'il l'accompagne ou l'ait précédée, pour qu'il donne à cette maladie le nom de vapeurs simples ou de vapeurs compliquées (1). C'est d'après de tels principes qu'il qualifie d'af-

croyoit trai-

<sup>(1)</sup> On les trouve sous ces titres dans la Table de son Livre.

# fections vaporeuses un grand nombre de maladies, & notam-

ment.

Les affections scorbutiques telles que celle d'un Chirurgien, qui néanmoins n'eut pas le moindre symptôme de spasme & de vapeurs, selon l'histoire que M. P. fait de sa maladie (1), à laquelle l'on pourroit à la rigueur contester le nom qu'il lui donne.

La tympanite (2) qu'il nomme spasmodique, parce qu'elle a succédé à un spasme douloureux du mésentere & du canal intestinal; comme si cette ma-

<sup>(1)</sup> Traité des affect. vap. pag. 360.

<sup>(2)</sup> Pages 390, 400.

SUR LES VAPEURS. 129 ladie présente pouvoit être caractérisée par un spasme qui n'existe plus, & qui a fait place à un état d'atonie, & même de paralysie des intestins, qui n'accompagne pas seulement quelquefois la tympanite, comme M. P. le dit; mais qui en est toujours la cause prochaine & concomitante, ainsi que le dit Vanswieten (1), & qu'il est démontré par la cessation des douleurs, alors que la tympanite se déclare (2).

Des symptômes véroliques ou lépreux, tels que le détache-

<sup>(1)</sup> Comment. in aph. 1226.

<sup>(2)</sup> Ibid.

ment de l'épiderme, la chûte des poils & des cheveux, des crevasses profondes aux doigts des mains & des pieds (1); accidens qui très - certainement n'ont pas le moindre rapport à ce que l'on appelle vapeurs.

Des simples rhumatismes, comme celui de Dom Lamée (2) qui étoit si peu un raccornissement des extrémités, comme M. P. l'appelle, que ce Religieux y soussiroit les plus vives douleurs; tandis que des raccornissemens aussi réels qu'on peut les supposer dans le corps hu-

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag- 310-

<sup>(2)</sup> Ibid. pag. 307.

main, comme les cors aux pieds, les verrues, les callosités des pieds & des mains, &c. sont absolument dénués desentiment.

Des engorgemens des viscères du bas ventre, qui succédent aux siévres quartes qui ont été mal traitées, ainsi qu'à toute autre espéce de siévres, dans laquelle il ne se fait aucune dépuration critique, & que M. P. prit pour une tympanite chez la Demoiselle Galontaire, qui sut guérie néanmoins par un cours de ventre bilieux, qui sut le signal & l'esset du dégorgement des viscères (1).

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 394. & suiv. F vi

Des coliques ordinaires, telles qu'en fut attaqué le Chevalier de Faucon (1), dont la preuve la plus complette qu'elle n'étoit pas une tympanite, comme le prétend notre Auteur, est
qu'elle fut dissipée très promptement, sans autres secours que
des somentations chaudes, & de
l'eau de poulet; car l'on sçait
bien que la tympanite n'est pas
assez complaisante pour céder
si vite & à si peu de frais.

Des coliques hépatiques bien

Nota. M. P. ajoute qu'elle rendit aussi des vents, mais faut-il avoir la tympanite pour sendre des vents en allant à la selle?

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 393.

SUR LES VAPEURS. 133 caractérisées par la fréquence de leurs retours, & par la jaunisse qui en terminoit les accès, & que M. P. croyoir néanmoins n'ê re que des paroxismes hystériques, uniquement fondé sur ce que ces coliques se dissipoient après un usage continuel des fomentations, des lavemens & l'eau de poulet, remédes qui sont les mêmes dont on se sert avec succès dans les accès de colique causés par des concrétions bilieuses (1).

Une jaunisse (2) qu'il jugeoit être sussissamment caractérisée

<sup>(1)</sup> Traité des vap. page 258.

<sup>(2)</sup> Page 259:

Jpasmodique, par la tension & la constipation du ventre, comme si ces deux symptômes n'étoient pas communs à toute espéce de jaunisses causées par tout obstacle dans le soye qui empêche que la bile ne coule dans les intestins, & qui retarde le cours du sang dans la veine porte.

Des vomissemens causés peutêtre par l'usage trop précipité de l'extrait de cigue, dont ilse servit, pour guérir Frere Audibert d'une tumeur à une mammelle, que l'on peut juger avoir été simplement squirreuse, par les symptômes mêmes qui, se-

SUR LES VAPEURS. 13% Ion lui, la caractérisoient scrophuleuse; cette tumeur étant, dit-il, dure, indolente, & de sigure ovale (1). Au lieu que les tumeurs scrophuleuses sont le plus souvent angulaires; & parce qu'il est inoui, je crois, que l'on ait jamais regardé une tumeur à la mammelle comme scrophuleuse, sans que le virus scrophuleux se soit manisessé en quelqu'autre partie, comme aux yeux, au nez, aux lévres, au col, &c.

Les langueurs & autres mauvaises suites des maladies aigues

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 355.

mal traitées, en ce que l'on a empêché toutes crises salutaires par le trop grand nombre de saignées, ainsi qu'il est arrivé à Mademoiselle de Saint Jœurs (1), & à M. Ornan (2).

Les effets terribles des poifons, comme ceux que produifit un reméde violent à une malade dont Hippocrate fait l'histoire, effets que M. P. juge avoir été hystériques, parce que cette malade, dans les horreurs des convulsions & des plus affreufes douleurs d'entrailles, tomba

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 213.

<sup>(2)</sup> Page 294.

sur les Vapeurs. 137
plusieurs sois en syncope (1),
J'observerai en passant que la même bévue étoit échappée à M.
Hecquet (2).

Les convulsions & le délire, qui surviennent assez souvent dans le cours d'une sièvre putride & vermineuse, surtout lorsqu'au lieu de favoriser les crises si familieres à cette espèce de sièvre, par un grand usage des délayans, l'on y fait obstacle par le trop grand nombre de saignées, & par les purgatifs donnés avant qu'il se soit fait une suffisante coction des humeurs:

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 397.

<sup>(2)</sup> Hecq. in aph. Hipp XXI.

# 138 Réflexions

reproche que l'on feroit peutêtre à M. P. à l'occasion de la Sœur Saint-Esprit, avec plus de fondement qu'il n'en a fait à certains de ses Confreres (1).

Des vomissemens d'humeurs d'une amertume insuportable (2), qu'il prit pour l'atrabile des anciens (quoiqu'il dise, page 287, que l'atrabile des anciens est, au rapport des malades, d'une acerbité insuportable) & qu'il n'ajoute & si méprisée des Médecins modernes (3), que parce qu'il ignore qu'il ne faut souvent que quel-

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 319 & suiv.

<sup>(2)</sup> Page 282.

<sup>(3)</sup> Page 285.

SUR LES VAPEURS. 139 ques minutes aux vomissemens véritablement atrabilaires pour tuer un homme, & que si l'on y survit, c'est pour finir bientôt un reste de vie languissante & la plus misérable (1). Au lieu que dans l'exemple que rapporte M. P. » deux années s'écou-» lerent en chûtes & rechûtes » fans que son malade abandonnât les occupations de son état de Procureur, & qu'il guérit bientôt après qu'il y eut renoncé pour aller se dissiper à la campagne.

Puisque le spasme, en quel-

<sup>(1)</sup> Van Swieten comment. in aph. 1106, om. IV. edit. de Paris, pag. 501.

que occasion qu'il se présente, suffit seul, selon M. P., pour caractériser les vapeurs, toutes les maladies que je viens de rapporter & plusieurs autres, dont il donne des observations, mais qu'il seroit trop long de rappeller, sont donc, selon sa doctrine, des vapeurs simples ou compliquées, qu'il prétend devoir: être traitées indifféremment par les relâchans, ou ce qu'il croit: être des relâchans, c'est-à-dire par l'eau chaude, ou par l'eau froide.

Conséquences singulieres qui se déduisent de la
doctrine de me qui est occasionné par une
M. P.

SUR LES VAPEURS. 141 descente, est causé par le spasme de l'estomach & des organes qui y concourent avec lui; les vers en excitent de si violens qu'ils vont jusqu'à l'épilepsie; Les accouchemens ne se font que par des efforts convulsifs, &c; ces maladies ne sont donc que des vapeurs, elles n'exigent donc que l'usage des relâchans. L'on sçavoit bien, avant d'avoir lû le traité des affections vaporeuses des deux sexes, qu'il ne faut que des relâchans, dans l'état des fiévres, où il y a des mouven ens convulsifs, des soubresauts dans les tendons, &c. mais ce que l'on ne sçavoit pas encore, &

ce que l'on n'auroit pas ofé dire, sans craindre d'apprêter à rire, c'est qu'il fallut qualifier cet état: de vapeurs compliquées. C'est: cependant une conséquence qui suit nécessairement des principes de M. P.; & c'est ainsi qu'il nomme les convulsions survenues à la Sœur Saint-Esprit attaquée d'une sièvre putride & vermineuse.

Notre Auteur prend Tection fcord'une inflammation des intestins.

Qui auroit cru, après l'affecpour une af- tation avec laquelle notre Aubutique les teur s'est récrié, en plusieurs endroits de son livre, contre le procédé de M. Laugier, dans le traitement de la maladie de la Demoiselle Majot; après lui

SUR LES VAPEURS. 143 avoir fait un crime de l'indocilité de sa malade, après l'avoir contredit, en soutenant que le sang de cette malade, qu'il n'avoit jamais vû, étoit fort épais, tandis que ce Médecin qui l'avoit examiné dans bien des occasions, dit & répéte qu'il étoit fans couleur & fans consistance; qui auroit cru, dis-je, qu'il se trouveroit une fois du même avis que lui? cela est pourtant vrai: mais c'est malheureusement dans l'endroit de l'observation que ce dernier a publiée de la maladie de cette fille, où il méritoit bien mieux que par-tout ailleurs la censure de

M. P., & qui plus est, c'est en renchérissant sur sa bévue. La Demoifelle Majot mourut entre: les mains de M. Laugier, comme elle eût pû mourir entre celles de M. P., ainsi que tant d'autres, nonobstant tout l'usage: possible de l'eau chaude & de: l'eau froide. Sa mort fut précédée de douleurs de ventre si aigues, qu'elles lui faisoient pousser les hauts cris; ses gencives, ses lévres, sa bouche se noircirent, & ces symptômes si marqués d'une inflammation gangréneuse du bas-ventre ne laisserent pas douter ce Médecin, que si l'on eût ouvert son cadavre, on eût trouvé ses intestins grangrénés ou scorbutiques. Sur cela M.P. n'admet point d'alternative, il se décide pour une affection véritablement scorbutique, & il trouveroit étrange que l'on n'en jugeât pas ainsi (1).

De toutes les maladies dont obser il nous fait l'histoire, pour nous de M.P. convaincre de la solidité de son système du raccornissement, il n'en est aucune qu'il nous décrive avec autant de complaisance que celle de la Demoiselle Autheman (2). Il paroît en avoit fait son observation favorite,

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 125 & 129.

<sup>(2)</sup> Pag. 83 & suiv.

RÉFLEXIONS aussi est-elle l'aînée de ses productions, celle à laquelle il dit être redevable de ses succès (1), celle enfin qui présente les phénoménes les plus singuliers. Quoi de plus merveilleux en effet que ces éclats aussi bruyans que le froissement d'un parchemin fort sec, dont retentissoient, dans la personne de cette malade, les vaisseaux fermés & raccornis des intestins, de la cuisse, du bras, des menynges, à mesure que le sang, par une impulsion violente: & sensible, en écartoit les parois? Y eut-il jamais rien de plus;

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 79:

SUR LES VAPEURS. 147 admirable, & en même-temps de plus divertissant que d'entendre les craquemens de la machoire, du nez, de l'oreille, des yeux excités par les sons harmonieux d'un instrument de mufique? C'est ainsi que l'on entendit une multitude de rochers s'entreheurter, en se déplaçant, pour accourir à la voix du fameux Chantre de la Thrace. Tout étonne dans cette singuliere observation: en lisant un peu trop précipitamment cet endroit où il est dit que la malade faisoit des vers à milliers dans les paroxismes de sa maladie (1),

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 89.

j'avois cru bonnement qu'il s'agissoit de vers ascarides, dont on fait un nombre prodigieux quand on y est sujet: mais que j'ai été surpris, en relisant avec plus d'attention, de m'appercevoir que ces vers étoient le produit d'un enthousiasme poëtique!! Il est bien étonnant aussi de voir le sang suinter à travers l'œil, les vaisseaux cutanés, du crâne, de l'oreille &c; cependant cela n'est pas sans exemple: mais que ce fût dans une personne dont le sang étoit aussi épais que M. P. nous le dit & à travers des vaisseaux ressert rés, raccornis, oblitérés, c'est ce

SUR LES VAPEURS. 149 que l'on n'auroit jamais imaginé. Mais qu'est-ce que cela en comparaison d'un urétere qui, après s'être dépouillé de sa membrane interne, se détacha ensuite du rein, s'arracha du tissu cellulaire du péritoine, & sçut après cela fe couler dans la vessie, pour sortir tout entier avec les urines (1), la malade au reste recouvrant peu de tems après sa premiere fanté? Voilà affurément qui est inoui, cela est inconcevable; je ne dis pas assez, c'est vraiment du miraculeux. Ah! Monsieur Laugier, que n'étiez-

G iij

<sup>(1)</sup> Traité des vap, pag. 94

vous là pour vous instruire, comme le dit M. P., du merveilleux de cette cure! Vous auriez été le témoin de la prudence qu'il eut de continuer ce que d'autres, avant lui, avoient déja fait avec succès (1), ce qui à la vérité seroit bien venu en idée à tous Médecins, même les plus médiocrement instruits, qui est d'assouplir les nerfs dans un état aussi violemment convulsif que l'étoit celui de cette małade; vous l'eussiez vû s'abstenir de la faignée, après en avoir fait un essai malheureux (2), &

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 84.

<sup>(2)</sup> Page 87.

SUR LES VAPEURS. 15 1 vous l'en eussiez applaudi d'autant plus volontiers que vous la condamnez avec raison dans les cas de spasme, qui ne sont pas accompagnés de pléthore. Mais ce que vous eussiez le plus admiré dans cette cure, ç'eût été sans doute la constance qu'eut la malade de fouffrir que l'on fît macérer son corps dans l'eau, qu'on l'y fît rouir pendant la moitié de dix mois ou environ, c'est-àdire, pendant dix à douze heures par jour, durant tout cet espace de temps.

Cependant il n'est pas trop sage des bains qui a guéri la bien démontré que ce soit à cet maladie dont il s'agit dans énorme usage des bains qu'elle cette observation?

Giv

dut sa guérison: une maladie; sur-tout de cette espèce, peut bien se terminer par les seules ressources de la nature, dans un espace de temps aussi considérable (1). Une fille de dix-neuf ans, d'un tempéramment vif, bilieux & fanguin tel que M. P. Les vapeurs nous dépeint celui de la Demoisouvent sans selle Autheman, devient aisément hystérique. Dix années de plus, la raison, l'affoiblissement des passions, les changements dans toute la constitution du

remedes.

corps qu'auront produits tant de

maux que la malade aura fouf-

<sup>(1)</sup> Cette maladie avoit duré dix ans.

SUR LES VAPEURS. 153 ferts jusques-là, pourront suffire à sa guérison, & y suffisent le plus ordinairement. Quel est le Médecin un peu exercé qui n'ait vu plusieurs filles sujettes à des convulsions hystériques, durant l'activité de la premiere jeunesse, & entierement délivrées de ces accidents, lorsqu'elles ont été un peu plus âgées, sans qu'on leur fit aucuns remedes, ou alors qu'on ne leur en faisoit plus ? Faut-il l'exemple d'un cas extraordinaire pour convaincre M. P. que ces malades peuvent guérir par les seules ressources du tempérament? En voici un qui sera digne de son attention.

Observat. par l'Auteur zions, qui prouve la prop. précédente.

» Une Payfanne de l'âge de de ces Réfle- » quatorze à quinze ans, qui n'é? » toit pas encore reglée, fut faisse » d'un resserrement convulsif du » gosier, qui ne lui permit de » prendre d'autre nourriture, » pendant quinze jours, que quel-» ques goutes de lait qu'elle ava-» loit très-difficilement & avec » douleur. La convulsion s'étenm dit à la machoire, aux oreilles, » au tronc, aux extrêmités & aux » issues de tous les organes ex-» crétoires: en conséquence elle » demeura, pendant trois mois » & demi, dans l'impossibilité » absolue, non-seulement d'ava-» ler , mais qu'on pût lui intro.

SUR LES VAPEURS. 155 » duire dans la bouche aucune » nourriture & aucune boisson. » Elle fut totalement sourde pen-» dant le même temps, & long-» temps après. Son corps se roi-» dit universellement, à cela » près qu'elle reprenoit de temps » en temps le mouvement tantôt » d'un bras, tantôt d'une jambe. » Il ne se sit, pendant tout ce » temps-là, aucune sorte d'éva-» cuation, par conséquent nulle » déperdition; de sorte qu'ayant » eu occasion de la voir sur la fin » de ces trois mois & demi d'une » privation entiere des nourritures, & de faire les informa-\* tions les moins suspectes pour 156 Réflexions

» m'assurer de la vérité du fait, » je lui trouvai le même embon-» point qu'on lui connoissoit » avant son indisposition. Je pro-» pofai alors à ses parens de se » décharger du foin qu'ils en pre-» noient, en l'amenant à un Hô-» pital confié à mes foins; ils s'y » déterminerent peu de temps » après: mais l'ayant sortie hors » de la maison pour la mettre sur » une voiture, elle s'évanouit, la » mâchoire se relâcha, il sut pos-» fible alors de lui insinuer du lait » dans la bouche, elle en avala » un peu avec beaucoup de diffi-» culté, elle reprit l'usage de ses membres, & s'élança sur un

SUR LES VAPEURS. EST » poirier, pour en cueillir le fruit » qui étoit encore fort verd, elle » le mâcha, mais n'en put ava-» ler que le suc, & par un ins-» tinct aussi juste que l'eussent » été les ordonnances de Méde-» cins les plus réfléchies, elle ne » voulut prendre aucune autre » nourriture pendant les quinze » premiers jours de sa convales-» cence (1), après lesquels elle » se remit insensiblement à sa » nourriture ordinaire. Elle con-« serva encore long-temps une

<sup>(1)</sup> Ses liqueurs n'ayant pas été raffraichies, depuis tant de temps, par de nouvelles nourritures, elles ne pouvoient manquer de tourner à l'alkalescence.

» furdité si complette, qu'elle » n'entendoit pas le son des très-» grosses cloches de son Village, » lors même qu'elle étoit au pied. » du clocher. Elle a été mariée » quelques années après, sans » avoir eu jusques-là la plus pe-» tite récidive, & elle est au-» jourd'hui mere de plusieurs en-» fans qui jouissent comme elle » d'une santé ordinaire «.

Si cette malade eût été baignée seulement une sois: quelle gloire pour la Médecine, s'écrieze toit M. P. de pouvoir étaler aux yeux de ses envieux des merveilles de cette espèce! Quelle preuve en même temps plus solide du sys-

SUR LES VAPEURS. 159 tême que je propose (1)! Malheureusement pour le système, l'on n'employa pas plus de bains & d'autres humectans pour cette maladie, que de toute autre espéce de remédes. Mais pour n'avoir pas la gloire de ce triomphe, il n'en paroîtroit pas moins digne de notre admiration, si nous pouvions nous persuader qu'en s'y conformant, son Auteur guérisse des tympanites aussi promptement & aussi facilement qu'il nous le raconte; qu'il est en état de ne pas craindre & même de mépriser les vomisse.

201.0

<sup>(1)</sup> Traité des vaps pag. 974

mens atrabilaires; qu'il ait rendu à sa premiere santé une malade dont un uretere détaché du rein & arraché du tissu cellulaire du peritoine étoit descendu tout entier dans la vessie par une ouverture à ce viscere d'autant plus ample, qu'elle devoit être l'effet d'une grande suppuration; qu'il ait fait écarter, par une impulsion violente du sang, les parois des vaisseaux fermés & raccornis des intestins, de la cuisse, du bras, & ensuite de l'œil, dunez, de la langue, de l'oreille, des menynges, &c. avec assez de force pour faire entendre des iclats comparables à ceux du

SUR LES VAPEURS. 161 froissement d'un parchemin fort sec; qu'il ait rendu au ventre ( qui étoit sans doute ankilosé) son mouvement de flexion (1), &c. Mais il est difficile de croire ce que l'on ne sçauroit comprendre, & dût M. P. nous prendre pour des aveugles-nés, & non pour des aveugles volontaires, ainsi qu'il nous appelle; nous lui avouerons de bonne-foi que nous ne comprenons pas austi comment il a pû le croire lui-même & le faire croire à quelqu'autres; comment l'Auteur d'un Traité sur les Vapeurs a pû con-

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 88.

fondre ces maladies avec d'autres de toute espéce qui n'y ont pas le moindre rapport; & pourquoi il nous défie de lui opposer: des observations des mêmes maladies guéries par d'autres remedes que les relâchans, puisqu'en: entreprenant de faire un Livre, par lequel il se proposoit de faire une réforme générale de tout ce qu'on avoit pensé avant lui. fur ce sujet, il a dû commencer par lire les ouvrages de ceux qui en ont traité, & que s'il en a fait, comme nous devons le croire, une lecture un peu suivie, il a dû y trouver plus de milliers de guérisons de mala-

SUR LES VAPEURS. 163 dies chlorotiques, utérines, hysteriques, hypochondriaques, & de toute espece d'affections convulsives opérées par le concours des relâchans & des remedes d'un genre différent, ou par l'ufage seul de ces derniers, qu'il ne pourra jamais prouver d'unités de celles qu'il aura faites à fa maniere. Il se récriera encore une fois sur le contraste des humectans avec les toniques & les purgatifs, & je lui dirai, pour derniere réponse, que l'usage que l'on est obligé de faire des humectans dans les accès de fievre intermittante, dans lesquels le genre nerveux est dans un

état très - certainement spasmodique, n'empêche pas que l'on n'emploie les purgatifs & le quinquina, avec le plus grands succès, dans leurs intermissions.

J'ai prouvé que plusieurs des maladies dont M. P. nous donne les observations, n'étoient pas celles qu'il a cru observer :
ainsi l'on n'en peut rien conclure en faveur de son système. Les succès dont il se glorisse, dans un grand nombre d'affections véritablement spasmodiques, ne lui sont pas plus favorables, puisqu'il est de ces succès dont on peut croire raisonnablement que quelques-uns ne sont pas dûs à

fes remedes, & que plusieurs n'ayant succédé qu'à l'usage de l'eau froide, ils détruisent totalement son opinion bien loin de l'établir. Il me reste maintenant à examiner s'il a bien entendu les textes de dissérens Auteurs, qu'il rapporte ou qu'il indique; s'il les cite bien sidélement, & sil les conséquences qu'il en tire ne leur sont pas manisestement contradictoires.

Contradice tions de M. P. avec luis même & avec les Auteurs qu'il cite.

Il loue Hoffman d'avoir dit que l'eau de fontaine ou de pluie froide, & à laquelle l'on a ajouté du nitre ou de l'esprit de vitriol est très-propre à raffermir les fibres relâchés (ad firmandas

fibras relaxatas), que par son moyen on remédie aux hémorrhagies de la matrice bien mieux que par les remedes vantés pour spécifiques; & le moment d'après il assure que ces humectans agissent sur les sibres de la matrice relâchées, en y restituant leur souplesse (1). Comment excuserat-il cet contradiction?

Il se propose le même Auteur pour modéle, dans le traitement du flux hémorrhoïdal immodéré: voyons s'il l'a bien imité: au moins seroit-ce avec des vues bien dissérentes. Il nous proteste

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 417.

SUR LES VAPEURS. 167 que ce sera toujours dans la roideur des fibres, & dans l'épaisfissement & la sécheresse du sang qu'il trouvera l'explication de ce symptôme (1), & que ce n'est point ici le lieu du relâchement (2). Hoffman au contraire -confidere l'atonie du rectum comme une des principales causes de cette maladie (3). Les personnes qui y sont les plus sujettes, selon lui, sont celles dont la constitution est lâche & spongieuse (4); & bien loin de pen-

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 247.

<sup>(2)</sup> Ibid. page 249.

<sup>(3)</sup> Hoffman opera omnia vol. 2, pag. 221, S. IV. édit. Genev.

<sup>(4)</sup> Ibid. pag. 219, S. VII.

fer, avec M. P. que l'épaississe ment & la fécheresse du sange soient inséparables du flux hé morrhoïdal, il dit qu'il est de cess malades dont le sang est totalement dissous & réduit en sérosités (1). Avec des principes con tradictoires, il seroit bien étonnant que leur méthode curative fût la même : aussi ne l'est-elle pas. M. P. propose dans tous les cas & pour unique remede, les rafraîchissans, & spécialement la boisson & le bain d'eau froide (2), soit qu'il s'agisse de ré-

primer

<sup>(1)</sup> Hoffman opera omnia, vol. 2, pag. 220, §. II. édit. Genev.

<sup>(2)</sup> Traité des vap. pag. 248.

SUR LES VAPEURS. 169 primer le flux hémorrhoïdal, ou qu'il faille le rappeller (1). Au lieu qu'Hoffman ne conseille l'eau froide que dans un cas rare & purement accidentel aux hémorrhoïdes, & c'est seulement en boisson. Que s'il s'agit de le rappeller lorsqu'il s'est supprimé à contre-temps, il veut que ce soit par les moyens les plus doux, par les émolliens, les relâchans, en un mot par des remedes dont les propriétés sont diamétralement opposées à celles de l'eau froide, quoique M. P. foutienne que ce sont les mêmes moyens (2).

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 248.

<sup>(2)</sup> Ibid.

Il est vrai qu'Hoffman rapporte avec éloge l'observation d'un Médecin qui rappella un flux hémorrhoïdal par la boisson de l'eau froide (1): mais il est bien éloigné de croire que ce soit en diminuant la roideur des fibres: il dit au contraire qu'il leur donna, par ce moyen, assez de force & d'élasticité pour accélérer la circulation, & faire parvenir aux vaisseaux du fondement une assez grande quantité de sang pour en causer la rupture; que l'eau froide en un mot agit comme un puissant tonique (ma-

<sup>(1)</sup> Hoffman loco citato, pag. 224,

gnum roborans). Bien plus il ajoute, que comme il fallut enfuite arrêter ce flux hémorrhoidal, l'Auteur de cette Cure, bien loin de regarder l'eau froide comme un émollient, en fit donner avec succès un lavement à titre de styptique, & en même-temps que d'autres styptiques. Est-ce bien là imiter Hosseman, ou plutôt n'est-ce pas le contredire en tout point?

C'est encore d'après Hossman que notre Auteur se croyant attaqué d'une toux hypochondriaque, parce qu'il se sentoit grouiller quelques vents dans les entrailles, & parce que la peur

Hij

qu'il avoit de cracher son poumon l'avoit rendu tout triste, il crut devoir se gorger d'eau froide, pour calmer les mouvemens convulsifs qui constituent, dit-il, le caractere essentiel de la toux convulsive (1); pour relâcher son estomac & ses entrailles (2); & pour rendre plus coulantes ses humeurs qu'il croyoit être trop épaisses (3), alkalines (4), & infectées par la: bile, avant même qu'elles pufsent être mêlées avec elles, c'està-dire, lorsque celle-ci étoit en-

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 260, 261,

<sup>(2)</sup> Ibid. pag. 266 & suiv.

<sup>(3)</sup> Ibid.

<sup>(4)</sup> Ibid. pag. 260, 265

sur les Vapeurs. 173 core arrêtée au milieu de ses couloirs (1). Cependant Hoffman conseille, dans cette espece de toux, des eaux minérales, parce qu'il se propose de fortifier les entrailles, que M. P. veut relâcher; mais comme il craint qu'une constriction trop forte & trop subite, que le froid occasionneroit dans les vaisseaux aériens, ne produisît une augmentation de la toux, il veut qu'on les fasse tiédir, & même qu'on les adoucisse avec du lait; ce qui s'accorde, on ne peut pas plus mal, avec le sentiment de M. P.; &

<sup>(1)</sup> Traité des vap. page 265.

dans d'autres occasions il propose des stomachiques que notre Auteur regarderoit comme des poisons (1).

Pour autoriser l'application sur le ventre des linges trempés d'eau froide, dans la colique causée par le dérangement des régles, il appelle le même Auteur en témoignage, & avec lui Craton & Valescus de Taranta, & c'est en produisant un passage du premier, par lequel l'on voit effectivement qu'il en conseille l'usage proposé par les deux autres; mais ce n'est point dans la

<sup>(1)</sup> Frid. Hoffm. vol. 2. tom. 2. de Tussi convulsiva.

sur les Vapeurs. 175 colique causée par le dérangement des régles : il y est dit expressément que c'est dans la colique venteuse (in colicà flatulentà) (1).

C'est dans les mêmes vues qu'il rapporte trois Passages de Baglivi: cependant il est clair que ces Passages n'ont aucun rapport à l'eau froide. Baglivi dit seulement que pour remédier à la trop grande tension des sibres, il saut faire usage des relâtement, & spécialement des huileux, des bains tiédes, des ano-

<sup>(1)</sup> Frid. Hoffm. vol. 1. tom. 2. pag. 294, ubi de dolorib. intestinor.

dins, & de l'opium, que M. P. juge à propos de retrancher du texte, parce qu'il lui suppose des propriétés directement opposées.

Il cite Amatus, Zacutus & Septala, en disant qu'ils employerent l'eau froide, & même refroidie à la neige contre la colique, ce qui est très-vrai: mais on lit dans l'endroit des Œuvres d'Hoffman (1) où M. P. a puisé ses citations, que les deux premiers ne l'employoient que contre la colique bilieuse (colicam à bile factam); & dans l'obser-

<sup>(1)</sup> Frid. Hoffm. vol. 1. tom. 2. pag. 294.

sur les Vapeurs. 177 vation de Septala qu'il a puisée à la même source, il s'agit si peu de colique causée par le dérangement des regles, que son malade étoit un Gentilhomme Espagnol.

C'est aussi, sans doute, à l'exemple d'Hossman qu'il propose les eaux minérales acidules,
pour relâcher les solides crispés,
qu'il dit être la cause des pertes
blanches: il est vrai que cet Auteur les conseille comme un excellent remede contre cette maladie, tant en bains qu'en boisson, mais c'est avec l'intention
de donner du ressort & de la vigueur aux vaisseaux trop relâ-

Hv

REFLEXIONS T78 chés de la matrice (1). Que si notre Auteur s'imagine qu'Hoffman se soit mépris sur la cause des pertes blanches, & sur la propriété qu'il attribue aux eaux minérales acidules de restreindre nos organes, voici une observation qui est faite pour le détromper.

Observation par l'Auteur ZIONS.

» Une Dame attaquée de perde ces resse- » tes blanches invétérées & d'u-

» ne abondance prodigieuse,

» avoit pris, de je ne sçais quelle-

» ordonnance, beaucoup de re-

» lâchans & un grand nombre de

» bains domestiques tiédes, qui

<sup>(1)</sup> Hoffman de fonte Martiato Lauchstadiensi, S. XIV. S. XVIII. & alibi passim.

SUR LES VAPEURS. 179 » n'avoient servi qu'à augmenter » la cause de sa maladie. Je lui » conseillai l'usage des eaux mi-» nérales ferrugineuses de . . . ; » elle les but, pendant six se-» maines, & prit, pendant le » même temps, une trentaine de » bains des mêmes eaux tiédies : » ce qui non-seulement la guérit » entiérement de ses pertes blan-» ches, mais fit disparoître un » exomphale très-considérable qui » lui étoit survenu à la suite de plu-» sieurs couches ».

M. P. ayant parsemé son Livre de citations tirées des Ecrits d'Hossman, parce qu'il le croyoit sans doute aussi favorable à ses

Hvj

opinions qu'il l'est peu, il y a de sa part une bien grande ingratitude à l'accuser d'un excès de prévention, dont il ne donna jamais lieu de le foupçonner. Il proteste qu'il ne veut pas faire, comme lui, une apologie la plus outrée de l'eau froide (1); & où la trouve-t-il cette apologie la plus outrée? C'est dans le Traité de cet Auteur : De aquâ Medicina universali, où il n'y a pas un mot qui signifie qu'il ait prétendu la justifier d'aucune imputation; où il ne parle de l'eau considérée comme froide que

<sup>(1)</sup> Traité des vap. pag. 266 & suiv.

sur les Vapeurs. 181 très-succintement, & où enfin il loue les propriétés qu'elle a réellement, avec beaucoup plus de réserve que M. P. n'en met à exalter des propriétes qu'elle n'a pas.

Je pourrois relever, dans le Livre de M. P. un bien plus grand nombre de fautes dans ce genre, mais je finirai par cellesci: il dit, page 56, en indiquant une Observation de M. Lionel-Chalmers, rapportée dans le Tome XI des Journaux de Médecine, dans laquelle il s'agit du Tetanos & de l'Opistotonos (maladies endémiques dans la partie méridionale de la Caroline) que

cet Auteur affure qu'on n'y connoît pas d'autres remedes contre les vapeurs que le bain froid. Voici cependant ce qu'on lit dans l'endroit du Journal de Médecine indiqué par M. P.: » D'un » grand nombre de remedes que » M. Chalmers a effayés, il n'y » a eu que l'opium à grandes do-» ses & les bains qui ayent paru » avoir quelque effet ». Il falloit que M. P. fût étrangement préoccuppé de ses propres idées, pour faisir aussi mal celles de M. Chalmers. Il nous dit premierement, que cette observation a pour objet les Vapeurs en général : cependant il n'y est parlé que du

SUR LES VAPEURS. 183 vetanos & de l'opistotonos, qu'il lui plaît de qualifier du nom de vapeurs, de même que toutes les especes de maladies convulsives. En second lieu il fait dire à M. Chalmers que les bains en font l'unique remede, tandis que cet Auteur met l'opium de pair avec les bains, & même qu'il le nomme le premier. Enfin il nous dit expressément que ce sont les bains froids dont il s'agit dans cette observation : mais M. Chalmers ne les ayant pas spécifiés, & ayant nommé les bains sans adjectif, M. P. a-t-il pû ne pas comprendre qu'il a entendu parler des bains les plus

ordinaires, des bains tiédes? Je le défie de montrer dans aucun Auteur un seul endroit où le mot de bains tout seul soit employé pour signifier le bain froid.

Seroit-ce parce que notre Auteur n'auroit pas compris le sens des textes qu'il rapporte ou qu'il indique, que la plûpart de ses citations sont si peu sidéles, & si peu relatives aux conséquences qu'il en déduit? Je crois qu'il se l'entendroit dire avec peine; ou seroit-ce pour faire allusion à ceux de ses Lecteurs qui manqueroient d'attention ou de lumieres? Le reproche seroit-il

SUR LES VAPEURS. 185 plus, & ne seroit-il pas mieux fondé que ceux qu'il fait aux Médecins en général d'être des empyriques, des jaloux, des gens capables, par intérét, de donner des remedes meurtriers, des secours funestes, ou pour rendre sa pensée en un seul mot, des empoisonneurs? On en pensera ce que l'on voudra : j'en conclurai seulement que si des hommes célébres nous font entrevoir beaucoup d'occasions dans lesquelles on ne sçauroit employer l'eau froide, sans expofer les malades aux plus grands dangers, les citations que M.P. nous fait, pour nous porter à donner la plus grande extension à cet usage, ne sont gueres propres à nous rassurer.

Corrollai-

Je crois avoir suffisamment prouvé que le raccornissement ne peut jamais être la cause prochaine & immédiate des affections spasmodiques & vaporeuses.

Qu'il n'est pas vrai que les personnes sujettes à ces maladies ayent toujours le sang sec & épais, & les ners dans un état habituel de roideur & de tension.

Que bien loin qu'une vie molle & oissve, & que l'abus des boissons chaudes (ce terme

sur les Vapeurs. 187 entendu dans le sens de l'Auteur) causent le raccornissement des ners & le desséchement du sang, elles produssent nécessairement un esset tout opposé.

Qu'en supposant que les vapeurs sussent toujours l'esset du
raccornissement des sibres, l'eau
froide, employée tant intérieurement qu'à l'extérieur, ne seroit pas le moyen que l'on devroit choisir pour les assouplir,
& que si l'on peut croire que des
ners raccornis puissent être irritables, l'on doit croire aussi
que l'eau froide, bien loin de les
relâcher, ne peut que les roidir
encore davantage.

Que l'eau froide ou chaude, de quelque maniere qu'on veuille l'employer, ne peut, dans bien des cas, que produire des effets pernicieux.

Qu'il est une infinité de cas, où l'on ne sçauroit se passer de ces remedes qui sont proscrits dans le Traité des Vapeurs des deux sexes, aussi absolument que s'il ne falloit jamais en user, & que Baglivi, qui y est cité, ne condamne que lorsqu'on les emploie, comme on peut accuser M. P. d'employer les relâchans, ou ce qu'il croit être des relâchans, c'est-à-dire, sans avoir égard au tempérament, à l'âge,

au ton des fibres, en un mot à tout ce qui constitue l'espece particuliere de la maladie que l'on traite.

Que c'est faire tort à l'ordre des Médecins que d'appeller la route ordinaire, celle qui ne conduit qu'à tendre le système nerveux par des remedes forts & violens; & que, dans tous les temps, ils ont employé les relâchans, dans les occasions où il convient d'en faire usage.

Qu'il s'en faut bien que les Observations de M. P. lui fournissent des preuves aussi victorieuses qu'il se le persuade en faveur de son système & de l'ufage des seuls relâchans, dans tois les cas de maladies vaporeuses & spasmodiques.

Que s'il a donné une définition, une cause & une méthode curative des vapeurs toutes neuves, ainsi qu'il s'en applaudit dans son Post-scriptum, cela ne doit pas étonner, puisque sa Logique, sa Physique, sa Chymie, sa Matiere médicale, sa Semeiotique, &c. sont aussi quelque chose de tout neuf, & qui ne parut jamais dans les Ecrits d'aucuns Sçavans.

J'ai démontré enfin que les citations qu'il fait ne sont pas d'une exactitude bien scrupuleu-

SUR LES VAPEURS. 191 se: je veux bien me persuader que c'est par inadvertence: mais il faut avouer que ces inadvertences lui sont bien familieres, & que d'autres moins accommodans que moi pourroient regarder la chose d'un œil moins fa vorable, les Observations étant remplies de choses aussi avantageuses pour lui, qu'elles le seroient peu pour plusieurs Médecins, si les talens bien reconnus des uns, & la célébrité des autres ne les mettoient à l'abri des traits qu'il s'efforce de lancer contre eux. La modestie doit Il importe être la vertu de tous les hom-certains Aumes, mais furtout d'une certai- modestes &

leurs cita- ne classe d'Auteurs qui n'a passitions & dans leurs obser-de plus grand intérêt que de se vations.

concilier l'indulgence des gens; en état d'apprécier ses talens.

Un autre de ses devoirs est des conserver le droit d'être cru sur sa parole. Si une fois il a inspiré de la désiance, en vain se ferat-il prôner par les Gazettes, & chanter dans le Mercure (1); en vain voudra-t-il produire dess Certificats, ainsi que M. P. en offre au Public: on sçait ce que:

vaut cette monnoye: il n'est pasi

<sup>(1)</sup> L'on a pu voir, dans le Courierr d'Avignon du 9 Janvier de cette année, un Eloge de M. P., & des vers à sa louanges dans le Mercure de France du même mois. jusqu'au

SUR LES VAPEURS. 193

Le cas que l'on doit fai-

cats & des é-

jusqu'au Sieur Ailhaud qui n'ait trouvé des Certificateurs & des re des certifi-Partisans zélés jusqu'au fanatis-loges que l'on se fait donner me, dans ceux même qui pour dans les Gan'être pas morts de l'usage insensé qu'ils ont faits de sa Poudre, n'en avoient qu'un peu moins à se plaindre des ravages qu'elle a causés. Personne n'ignore que les hypochondriaques, qui font une bonne partie de ceux dont M. P. recherche la confiance, se passionnent aisément pour tous ceux qui leur promettent leur guérison aussi hautement qu'il le fait, & que la plûpart d'eux attendroient à peine d'en avoir seulement com-

mencé les remedes, pour en certifier les succès, s'ils en étoient priés, comme ils l'ont fait à l'égard de la Poudre d'Ailhaud. Mais ces Certificats, fussent-ils aussi sinceres que pour l'ordinaire ils le sont peu, & fussent-ils faits avec plus de discernement & de connoissances en cette matiere, que n'en ont communément ceux qui les donnent, ils prouveroient seulement que l'on a réussi quelquesois par une telle méthode, ce qui peut arriver d'autant plus aisément par celle que suit M. P. que, comme je l'ai déja dit plusieurs sois, elle est la seule, de l'aveu de tous les

SUR LES VAPEURS. 195 Médecins, qui s'emploie avec succès dans de certaines occasions. Mais si par un empyrisme destitué de tout raisonnement, on prétend l'adapter à tous les cas; si lorsque l'on veut en faire l'application à un cas dans lequel elle pourroit être convenable, l'on emploie des moyens qui lui sont directement opposés, comme fait M. P. lorsqu'il se sert de l'eau froide pour relâcher les nerfs; l'on n'en a pas moins le droit de conclure que si elle a eu quelquesois des succès, elle doit avoir eu nécessairement un bien plus grand nombre d'échecs, dont on ne se van-

te pas. C'est l'ordinaire de ceux qui, par quelque moyen que ce soit, veulent forcer la renommée à se déclarer pour eux, de détourner l'attention du Public des catastrophes qui leur arrivent, en ne cessant de publier & de faire publier de bouche & par écrit quelques occasions où ils ont été plus heureux, & on! le leur passe volontiers; mais ce: qu'on ne doit pas leur passer, c'est de multiplier à l'infini ces; occasions, en attribuant à leurs remedes des succès qui ne leur appartiennent pas, & en donnant à de legeres indispositions qu'ils ont traitées, les noms des

SUR LES VAPEURS. 197 maladies les plus graves : ce sera par exemple, comme M. P. l'a fait, en qualifiant de vomissemens atrabilaires, de tympanites, de tumeur écrouelleuse, &c. ce qui n'étoit rien moins que tout cela. Si on les en croit, la plûpart de leurs malades avoient été abandonnés de tous les Médecins, tandis que ces malades n'ont quelquefois pris conseil d'aucun de ceux qui en ont le titre; ou ce qui arrive presque toujours aux vaporeux, qu'ils en ont pris beaucoup, & n'en ont suivi aucun. Si une maladie donne quelque treve, qu'elle n'eût pas moins donnée, quand on n'auroit pas

fait de remedes; c'est, selon eux, une guérison déja confirmée, & qui sera bientôt publiée avec cette emphase qui régne d'un bout à l'autre dans le Traité des Vapeurs des deux Sexes. La maladie reparoît-elle ensuite à son ordinaire, ils ne se rétracteront pas, & les malades qui craindroient de se donner le ridicule de s'être trop légérement laissés prévenir, n'en conviendront que quand ils ne pourront plus s'en défendre. Ainsi se soutient, pendant quelques momens, une réputation d'autant plus mal affermie, qu'elle ne tient qu'à l'inconféquence du Public, qui croyoit

SUR LES VAPEURS. hier d'après le Sieur Ailhaud, qu'il suffisoit de prendre des poudres purgatives, dans toutes les maladies, pour se rendre immortel; qui croit aujourd'hui d'après M. P. qu'il suffit de se purger dans les Vapeurs & dans toutes les affections mêlées de spasme, pour se donner la mort, & qui croira demain toute autre chose, sur la foi d'une annonce faite par une Gazette, ou d'une Brochure qui n'aura pas le sens commun (1).

Je pourrois donner un bien plus long cours à ces réflexions,

<sup>(1)</sup> On peut donner pour exemple celle du sieur Ailhaud.

RÉFLEXIONS mais il est temps que je les finisse, & ce sera en protestant qu'elles n'ont eu pour objet que d'engager notre Auteur à faire de nouveaux efforts, pour perfectionner le traitement des maladies vaporeuses & spasmodiques. Je n'attends pas qu'il nous donne de plus grandes lumieres que celles que nous avons déja sur l'emploi des relâchans relativement à ces maladies; ils sont, comme je l'ai démontré, d'un usage si connu & si généralement observé de tous les temps, que nous n'avons rien à desirer à cet égard. Mais il n'en est pas de même de l'usage extérieur de

SUR LES VAPEURS. 201 l'eau froide, je veux dire en bains & en fomentations fur tout le bas-ventre, dont nous n'avons que très - peu d'exemples en France. Quelques Médecins Anglois ont été moins timides que nous à cet égard, ou peut-être ont-ils trouvé, dans leurs compatriotes, moins de répugnance à se prêter aux épreuves de ce genre de remede. Floyer nous fournit un grand nombre d'Observations qui en constatent de brillans succès, non-seulement dans les Vapeurs, mais aussi dans beaucoup d'autres maladies. Ces Observations feroient un tout autre effet sur l'esprit de nos

François si elles étoient répétées sous leurs yeux; mais ce devroit être avec assez de discernement & de connoissance des maladies, pour nous mettre en état de bien reconnoître les occasions, dans lesquelles l'on pourroit y avoir recours sans danger, furtout par rapport aux coliques, dont il n'est pas bien aisé de distinguer les especes, & dans le traitement desquelles, les fautes que l'on commettroit par un usage déplacé de l'eau froide, pourroient être autant d'homicides. Je souhaite de bon cœur que M. P. en ait la gloire : c'est ce dont je ne désespere pas, si se

SUR LES VAPEURS. 203 montrant moins entêté qu'il ne nous accuse de l'être (1), & si en donnant plus d'attention aux avis que l'on s'empresse de lui donner, qu'aux louanges que quelques-uns lui prodiguent, il a le courage de renoncer à son système du raccornissement, qui ne peut se concilier avec les succès que l'on obtient de l'usage de l'eau froide dans le traitement des Vapeurs; & s'il veut former ses raisonnemens sur d'autres principes que ceux qui l'ont si fort égaré jusqu'ici.

<sup>(1)</sup> Traité des affect. vapor des deux sexes, pag. 454.

# APOLOGIE

DE L'AUTEUR DE CES RÉFLEXIONS.

L'On ne s'avise gueres de faire son Apologie, avant d'être attaqué, & sans sçavoir si on le sera: je suis dans le cas, & cependant je vais faire la mienne.

Il en est qui pourront me reprocher de n'avoir pas marqué autant de vénération qu'eux, pour un Auteur qu'ils ont préconisé dans les termes les plus flatteurs, & qu'ils regardent comme le Résormateur de la Méde;

SUR LES VAPEURS. 205 cine: ils diront vrai; cependant je n'ai censuré que son Livre; quant à sa personne, j'ai souscrit à tous les Eloges que l'Auteur du Mercure lui a donnés; & ils ont dû s'appercevoir que mes Réflexions sur son Ouvrage sont infiniment plus mesurées, que les Déclamations perpétuelles auxquelles il se laisse aller, contre tous ceux qui croyent penser bien, en pensant tout autrement que lui (1).

D'autres m'objecteroient, avec bien plus de raison, que j'ai trop insisté à résuter plusieurs Propo-

<sup>(1)</sup> Voyez les premieres pages de mes-Reflexions.

fitions de son Livre, qui semble roient n'avoir pas besoin de l'être, tant elles sont éloignées du vrai; mais j'ai cru que cela étoit nécessaire, parce que la maniere dont ce Livre a été accueilli par quelques-uns de ceux qui ont publié leurs Observations par la voie des Journaux de Médecine, m'a convaincu qu'il n'en contient aucunes, que ces Messieurs n'adoptent avec la même confiance.

Peut-être ces derniers se croiront en droit de se plaindre que j'ai manqué d'égard pour eux, en attaquant un Ouvrage qu'ils ont célébré par les plus grands

SUR LES VAPEURS. 207 éloges: je sens bien qu'en cela je ne leur ai pas fait ma cour 🐒 j'en suis fâché: mais l'amour de la vérité, surtout lorsqu'il s'agit de la vie des hommes, a dû l'emporter sur toute autre considération. Cependant j'espere qu'après y avoir bien refléchi, ils me sçauront gré de mon zèle, & qu'ils reconnoîtront que j'ai voulu leur rendre un service des plus importans, en tâchant de les désabuser d'un prétendu système, qui ne leur a servi jusqu'ici qu'à les induire en erreur. Rien ne meseroit plus aisé que de faire voir à chacun d'eux, par leurs propres Observations insérées dans

les Journaux de Médecine, qu'ils se sont prodigieusement égarés, dès que la facilité d'exercer, presque en entier, l'Art de tous le plus difficile, en ne reconnoissant qu'une seule cause à presque toutes les maladies, & en n'admettant, pour les traiter, qu'un seul genre de remedes, leur a fait regarder comme autant d'erreurs, une foule de connoissances absolument nécessaires, mais qu'ils n'eussent acquises que par l'étude la plus suivie. S'ils en doutent, ils n'ont qu'à parler, & chaque Saint aura sa Légende. En attendant, je me contenterai de leur démontrer

cette vérité par l'analyse que je vais saire de quelques-unes de leurs Observations, & pour leur saire voir que je ne veux pas les attaquer par leur côté le plus soible, je choisis à dessein celles d'un Membre d'une Académie célébre, d'autant mieux qu'elles se présentent tout à propos dans le dernier des Journaux (du mois de Juillet 1767) où il s'en trouve sur cette matière.



# ANALYSE

Des Observations de M. DE LA Brousse, Docteur en Médecine de l'Université de Montpellier, & Membre de la Société des Sciences de la même Ville.

PREMIERE OBSERVATION.

JE voudrois demander à M. de la Brousse qu'est - ce qu'il prétend nous apprendre de nouveau, par l'Histoire qu'il nous fait de la maladie de la Demoiselle Quittard? Il ne veut pas la purger dans un état d'irritation & de spasme : cela est fort bien. Il pré-

SUR LES VAPEURS. 21% fére de la mettre à l'usage des humectans, pour assouplir les solides, & pour procurer, comme il le dit, une détente : on ne sçauroit rien faire de mieux. Mais il ne fait, en cela, que se conformer à la doctrine d'Hippocrate, qui lui a été enseignée dans l'Ecole dont il se dit le Disciple; à celle de tous les Auteurs que l'on daigne lire aujourd'hui, & à la Pratique de tous les Médecins qui en méritent le nom. S'il y a du nouveau dans son procédé, c'est qu'en même-temps qu'il met tout en œuvre pour détendre les solides, dans la vue, sans doute, de les disposer à se prê-

ter à des évacuations nécessaires pour une despumation générale du sang; il emploie, en donnant le quinquina, le moyen le plus capable de produire un effet tout opposé; il ferme, comme l'on dit, le loup dans la Bergerie; & voilà, selon moi, quelle a été la cause des anomalies, je veux dire, des symptômes spasmodiques, dont il nous dit que sa malade fut attaquée, dans une fiévre intermittante réguliere. C'étoit bien la peine qu'un Médecin, Membre de la Société Royale des Sciences de Montpellier, fit parvenir une Observation jusqu'à Paris, pour apprendre à sur les Vapeurs. 213 toute la France qu'il a fait une faute, que l'on pardonneroit à peine au plus mince Chirurgien de campagne!

#### SECONDE OBSERVATION.

Qu'un Apothicaire ait fait une faute, en donnant à la femme de Moulet une potion cordiale peu convenable à son état, cela peut être; mais comment en juge-t-il? Est-ce parce qu'après en avoir fait prendre quelques cueillerées, l'on a vû les symptomes augumenter? les remedes les mieux indiqués n'empêchent pastoujours sur le champ les progrès d'une maladie. Est-ce

en raisonnant d'après les principes de matiere médicale de son Maître (M. P)? J'ai démontré qu'ils sont, on ne peut pas plus, erronés. Selon ces principes il suffiroit que l'on eût fait entrer dans cette potion de l'eau distillée sur ple de mélisse ou de citronelle (que M. P. croit être deux choses dissérentes) de l'eau de fleurs d'orange, de l'eau de fleurs de tilleul, pour être, comme le dit notre Académicien, une potion cordiale des plus étoffées; & pour être, au jugement de M. P. très-pernicieuse, ne tendant qu'à porter le seu, à jetter le trouble dans les esprits, & propre en-

SUR LES VAPEURS. 215 fin à se faire des victimes. Mais comme en donnant une Observation, l'on doit exposer les faits, & non ses préjugés, il me semble qu'il eût été bien plus utile de mettre ses Lecteurs en état de juger de la qualité du remede, en leur en dénonçant la composition, que de leur apprendre que l'on fit lever M. le Curé dans la nuit, qu'il confessa la malade, qu'il l'administra, que de nous faire observer qu'on le sit lever de bon matin; comme s'il nous importoit beaucoup que ce fût de bon matin, ou un peu plus tard: mais il falloit dire quelque chose pour s'introduire sur la scè-

## 216 Réflexions

ne; l'y voilà donc arrivé; que s'y propose-t-il? Je crois qu'il seroit fort embarrassé de nous le dire. Il trouve sa malade froide: & sans pouls? Quel que soit son état, je m'attends bien qu'il criera à l'eau, comme si le seu étoit: à la maison: mais faut-il relâcher: avec de l'eau chaude? Faut-ill resserrer avec de l'eau froide? De peur de ne pas prendre le: bon parti, il les prend tous les deux; & quel avantage en réfulte-t-il pour la malade? Celuii de ne pas succomber sous un procédé aussi hétéroclite, dans un accès de vapeurs, qui eût pui se terminer bien plus vîte, si on on eût laissé la malade en repos.

Jusqu'à présent nous avons trouvé le Disciple parfaitement d'accord avec le Maître: nous allons voir, dans sa troisséme Observation, qu'il s'éloigne souvent de ses principes; mais jamais de sa maniere de peindre les objets.

# TROISIÉME OBSERVATION.

Michele... femme de Pierre Manivet, avoit (dit M. de la Brousse)... ensuite de quelques chagrins que lui avoit fait son mari, tout son corps agité de convulsions, accompagnées, par intervalles, d'un raccourciffement des jambes, & d'un gon-

flement du ventre, ... qui lui prenoient par une pandiculation, à la fin de laquelle elle plioit ses poignets d'une façon extraordinaire, en écartant les doigts, qui auroient pû faire, dans ce moment, un pied de longueur. Deux minutes après sa gorge s'enfloit si fort, qu'on auroit dit qu'elle avoit un goître. Elle avoit pour lors des envies de vomir... qui finissoient en lui faisant tirer une langue comme celle d'un chien enragé.

La belle peinture que nous fait là M. de la Brousse! Quelle sublimité de style! quelle force d'expressions! Il n'a manqué

que de placer Michele sous les pieds de l'Archange son patron, pour nous remettre sous les yeux l'un des chefs-d'œuvres de Raphael: aussi avoit-il à nous peindre une semme attaquée de vapeurs!

Je pourrois demander à notre Observateur si c'est par la vertu de quelques puissances magiques, que l'on voyoit les jambes de Michele se raccourcir, & ses doigts s'allonger, comme les griffes d'un spectre, de maniere à faire un pied de longueur; ou s'il est d'avis que les os des jambes & des doigts puissent naturellement augmenter & diminuer de

dimension d'un moment à l'autre; surtout dans une vaporeuse, qui devoit être toute raccornie; si le même degré de chagrin qui n'eût pas été causé par le mari de cette semme, n'eût pas pû la jetter dans les mêmes accidents, & s'il étoit d'une nécessité indispensable d'en accuser ce mari dans un Ecrit public; s'il est bien persuadé que l'on ne puisse pas distinguer du goître, au premier coup d'œil, & seulement par la forme de la tumeur, ce gonflement du cou, que l'on observe souvent aux semmes hystériques. Mais ce seroit m'écarter de mon sujet : j'ai promis

٢ . .

SUR LES VAPEURS. 221 de faire voir que, dans cette occasion, sa pratique se trouve souvent en contradiction avec les principes de M. P.; mais qu'il n'en differe nullement par fa maniere de peindre les objets: je vais finir de remplir mes engagements. Pour rendre donc la forme humaine à cette femme, dont le portrait dessiné par notre Observateur, nous la présente sous la forme du Diable, (ce qui ne peut manquer de la flatter infiniment, son nom étant écrit à la tête du Tableau) il lui fait avaler une potion faite avec le diacode, la teinture anodyne & celle de castor : cependant ce

K iij

remede, qu'il appelle sa potion ordinaire, est essentiellement le même que celui que M.P. comble d'infamie (1). Bientôt après il tombe dans une autre hérésie, que le parti doit avoir peine à lui pardonner, qui est de faire donner un lavement de séné: néanmoins soit de ce lavement, ou d'un autre composé d'eau du Rhône, il obtient deux selles, quoique la constipation, & ce qu'il appelle le diabetes, symptôme ordinaire des vapeurs, durassent depuis trois jours. Ensuite par une nouvelle contradiction,

<sup>(1)</sup> Page 53.

SUR LES VAPEURS. 223 qui est manifeste, selon leurs principes, il revient à la potion si outrageusement condamnée par M. P., & en même-temps à l'eau chaude, en bains & en fomentations. Finalement il purge sa malade, nonobstant la défense expresse de son Législateur, qui déclare cet usage aussi dangereux qu'il est général; cependant la malade rendit beaucoup de matieres noires, & elle fut guérie. Sur cela notre Académicien, qui cherche à s'excuser envers son parti de cette infraction de ses loix, fait remarquer que c'est la seule fois qu'il ait fait donner un lavement purgatif, & qu'il ait K iv

purgé le lendemain des convulfions, ou après la détente: comme s'il pouvoit appeller le temps
de la détente, celui auquel il fit
donner le lavement de féné, tandis qu'il nous dit que le symptôme ordinaire des vapeurs, (le
diabetes) subsissait encore, que
l'état de la maladie étoit toujours
le même, & bien plus, que les paroxismes revenoient plus souvent,
& duroient aussi plus longtems.

J'avois résolu de n'analyser que ces trois Observations de M. de la Brousse; mais comme il s'en présente trois autres, dans le même Journal, sur le même sujet, immédiatement après cel-

sur les Vapeurs. 225 les-ci; je profite de l'occasion, pour en dire deux mots.

# OBSERVATIONS

De M. DÉTRÉES.

PREMIERE OBSERVATION

PEUT-ON appeller une Observation la petite histoire que M. Destrées nous fait de la maladie de M. Dugort? Il nous dit qu'il étoit attaqué d'une sievre intermittente, compliquée de passe, que le Chirurgien mémore connut entiérement, & qu'il traita avec les purgatifs ordinaires; ce qui attira les symp-

» tômes les plus effrayants, mê-» me ceux de la fiévre maligne; « & il ne nous dit pas quel étoit le type de cette fiévre, & à quels fignes il reconnoissoit ce spasme, qui étoit imperceptible au Chirurgien. N'auroit il pas dû nous dire aussi quels sont, selon lui, les symptômes de la fiévre maligne? Car tous les Médecins ne font pas d'accord sur ce point : selon les uns, ce sont effectivement des symptômes spasmodiques qui caractérisent cette espéce de fiévre; mais il paroît, par son exposé, que ces symptômes existoient avant que le Chirurgien eût donné des purga-

SUR LES VAPEURS. 227 tifs. Selon d'autres, c'est un abbatement extrême des forces; dans ce cas c'eût été un état tout opposé au spasme. Il en est enfin qui font dépendre la malignité de la fiévre de l'inflammation des ménynges. De quelle utilité peut être l'observation d'une maladie, qui laisse à en deviner tous les symptômes? Mais je suppose que ce fussent des mouvements convulsifs, des soubresauts dans les tendons, le délire, l'insomnie, &c. symptômes qui sont souvent, dans la fiévre, la suite de l'usage déplace des purgatifs: prétend-il en rejetter la faute sur les principes reçus en

Kvj

Médecine? Ils prouveroient seulement que le Chirurgien n'avoit pas étudié les loix de la purgation dans les écrits d'Hippocrate, & notamment dans l'Aph. XXI, Sect. I, & l'Aph. IX, Sect. II. Il s'applaudit ensuite d'avoir sauvé la vie à son malade par le moyen des humectants: mais pour avoir fauvé la vie, il falloit qu'elle fût en danger, cependant nous lisons dans Hippocrate, quosumque moda intermiserit febris, periculo vacat; ce que Galien confirme dans le Comm. 3, sur le Livre I des épidémies, où on lie, intermittentium febrium nullam lethalem dici ab Hippocratea

SUR LES VAPEURS. 229 En tout cas, M. Détrées n'a fait, en prescrivant les humectants dans l'état spasmodique d'une fiévre, que ce qu'il auroit pû voir faire à tous les Médecins du monde. Notre Héros ne borne pas là son triomphe; il demande une nouvelle couronne pour avoir sçu éteindre l'action du quinquina par une copieuse boisson d'eau froide. Ne diroit-on pas que le quinquina est une substance inflammable, qui excite dans les entrailles un incendie qu'il faille y éteindre, à force d'y jetter de l'eau, comme l'on fait pour éteindre le feu dans une cheminée? Mais il falloit bien que le Disciple se rapprochât de la doctrine de son Maître, qui enseigne que le quinquina, par sa volatilité, augmente le trouble des esprits, & la sougue des humeurs; il lui reconnoît aussi la stypticité, mais il ne sait pas mieux que son Disciple que la froideur de l'eau ne peut qu'augmenter cette propriété, bien loin de l'éteindre.

## SECONDE OBSERVATION.

M. Corrigoux, dit M. Détrées, fut menacé d'une hydropisse de poitrine; & la preuve qu'il en donne est que M. Corrigoux la tenoit déja, puisqu'il avoit actuellement les symptô-

SUR LES VAPEURS. mes qui en caractérisent parfaitement la présence. L'on dit communément des Provençaux, qu'ils menacent d'un coup de poing, après qu'ils l'ont donné: c'est donc ainsi que l'hydropisie de poitrine menaçoit M. Corrigoux. Il en fut de même du spasme, qui ne traita pas ce malade avec plus de ménagement. On ne pouvoit, dit M. Détrées, méconnoître le spasine & même l'éréthisme. Ainst donc le spasme commença à s'emparer de M. Corrigoux, & après cela s'ensuivit la menace; car éréthisme, comme l'on sait, signifiant irritation, selou son étymologie qui dérive d'un mot grec

signifiant irriter; & le spasme étant le produit de l'irritation; il est clair que l'éréthisme est la menace du spasme, Notre Obfervateur se croit encore une fois dispensé de nous dire à quels signes il reconnoissoit le spasme & l'éréthisme: mais admettonsles avec lui, joignons-y l'oppression & l'enflure des extrémités, (symptômes qui, selon lui, caractérisent parfaitement l'hydropisse de poitrine) & nous trouverons que M. Corrigoux étoit attaqué d'un asthme convulsif, qui pouvoit effectivement le menacer d'une hydropisse de poitrine, mais qui se dissipa par les

feules ressources de la nature, comme il arrive le plus souvent, tandis que l'on s'amusoit à faire prendre au malade du petit lait nitré en boisson ordinaire, & non-obstant les efforts que l'on faisoit pour entretenir le spasme, en donnant quelques prises de poudre de tribus.

## TROISIEME OBSERVATION.

Il s'agit, dans celle-ci, d'une maladie qui avoit mis en défaut la Faculté de Paris, & toutes les drogues pharmaceutiques de cette Capitale; & la Dame qui en est le sujet, étoit une vaporeuse invêtérée, bouffie, maigre, tourmen-

tée de coliques affreuses avec dévoyement; & par-dessus cela il lui étoit survenu une tympanite. Voilà en vérité une belle occasion de faire briller le nouveau systême, ou plutôt, qui ne croiroit cette Dame perdue sans ressource? Mais cela seroit bon à dire, si elle eût tombé en toutes autres mains que celles d'un Difciple de M. P. Ces Messieurs se jouent d'une tympanite, d'une hydropisie de poitrine, des vomissements atrabilaires, &c. comme nous nous jouons d'une fiévre éphémere. Aussi M. Destrées n'eut-il besoin, pour triompher de cette tympanite, que du

SUR LES VAPEURS. 235 petit-lait tout simple & de l'eau de ris, dont l'effet n'eût seulement pas été sensible, contre cette maladie, s'ils eussent été administrés par tout autre Médecin. Il ne lui restoit qu'à perfectionner cette cure; & ce fut l'ouvrage du lait d'ânesse. Qu'y a-t-il à objecter contre un succès aussi évident & aussi merveilleux? Le voici: j'ai démontré, dans mes Réflexions, que M. P. ou ne connoît pas les maladies, ou qu'il affecte de donner à de légeres indispositions les noms des maladies les plus graves; & j'en concluds que cette Dame ayant l'estomach & les intestins dans un état d'ato236 Réflexions

nie, tel qu'on doit le supposen dans toute affection hypochon driaque invétérée; & par conséquent ces visceres étant sujets à être distendus par des slatuosisités, d'où résultoient des gonslements passagers du bas ventre, & des coliques venteuses, ce qui pouvoit arriver sur-tout lorsque le dévoyement se supprimoit en tout ou en partie; j'en concluds, dis-je, qu'il n'en falloit pas davantage à un Disciple de M. Pomme, pour se croire en droit de publier qu'il avoit guéri une tympanite: & j'ajouterai que toute perfectionnée qu'ait été, selon lui, cette cure par le moyen du sur les Vapeurs. 237 lait d'ânesse; je suis plus que per-suadé, j'ose même assurer qu'il lui est arrivé déja plusieurs fois de retomber dans l'impersection depuis le peu de temps qu'elle a été faite, s'il est vrai que la Dame malade sût une vaporeuse invétérée; comme il faut bien le croire, puisque son Médecin nous le dit.

Ne vaut-il pas bien la peine d'abjurer ses anciens principes, comme M. Détrées se glorisse de l'avoir sait, pour parvenir à saire de pareilles observations? Ne saut-il pas convenir après cela que son exemple est bien capable d'entraîner avec lui les suffrages de ceux qui résistent aux efforts

que M. P. ne cesse de faire pour les convaincre? Disons plutôts que tant M. P. que ses sectateurs ne cessent d'errer, que lorsque leur pratique se trouve par: hazard conforme à nos principes; que toutes les fois qu'ils s'ent éloignent, ils tombent à chaque: pas dans le paralogisme, & sont perpétuellement en contradiction entre eux tous, & chacun avec soi-même; que lorsqu'ils nous annoncent des succès réels, dans les historietes qu'ils nous donnent pour des observations, & dont la plûpart n'en portent nullement les caracteres; ils ne les ont obtenus que parce qu'ils se sont conduits, dans ces occa-

SUR LES VAPEURS. 239 sions, comme les Médecins, en général, se sont conduits dans tous les temps, & comme ils se conduisent encore tous les jours. Et concluons enfin que bien loin que je doive m'attendre à des reproches de la part de ceux qui jusqu'ici se sont déclarés les partisans des opinions de M. P., je puis, au contraire, me flatter d'avoir le plus grand droit à leur reconnoissance, pour le zèle avec lequel je me porte à les faire revenir d'un préjugé qui fait tort à leur discernement, & ne peut manquer d'être très-pernicieux à la société.

FIN.













